**中直机关2025年网络设备框架协议采购项目采购需求**

**一、总体情况**

**1.服务要求**

适用包范围：采购包1-160：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 类型 | 要求 |
| 1 | ★ | 交货期限 | 交货期限在第二阶段由采购人与供应商在合同中约定，未约定或者约定不明确的，适用《民法典》关于“合同的履行”的有关规定。 |
| 2 | ★ | 交货的地域范围 | 交货的地域范围为中直机关各单位所在地，具体交货地点在第二阶段由采购人与供应商在合同中约定，未约定或者约定不明确的，适用《民法典》关于“合同的履行”的有关规定。 |
| 3 | ★ | 售后服务 | 售后服务标准必须与该产品出厂市场标准服务一致，7\*24小时技术支持服务；2小时电话响应，第二个自然日现场服务并解决问题，否则在三个工作日内提供备机,5个工作日内免费送货到采购单位指定的地点。产品及配件价格不得高于供应商官网价格,且不得高于同期市场平均价格,市场平均价格以征集人或其委托第三方监测为准。 |
| 4 | ★ | 配件要求 | 1.供应商在投报第1-42包，第61-78包产品时，每个配件类别须至少填报一个配件。2.配件价格不得高于供应商官网价格,且不得高于同期市场平均价格,市场平均价格以征集人或其委托第三方监测为准。评审时，按照网络设备报价进行价格评审，配件报价不纳入价格评审。 |
| 5 | ★ | 产品升级换代规则 | 支持 |
| 6 | ★ | 其他 | 1.供应商在框架协议采购系统中填报产品参数和编制响应文件时，若系统中的格式内容与采购文件内容不一致，以采购文件为准。2.“二、采购需求”的“2.配件”中的“约定周期范围内预估数量”不作要求；“3.技术参数”中的“参数值说明”不作要求。 |

**二、采购需求**

**1.采购标的**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购包号 | 标的名称 | 计量单位 | 采购节能产品 | 采购环保产品 |
| 1 | 数据中心接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 2 | 数据中心接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 3 | 数据中心接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 4 | 数据中心接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 5 | 数据中心接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 6 | 数据中心接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 7 | 数据中心汇聚交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 8 | 数据中心汇聚交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 9 | 数据中心汇聚交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 10 | 数据中心核心交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 11 | 数据中心核心交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 12 | 园区接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 13 | 园区接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 14 | 园区接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 15 | 园区接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 16 | 园区接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 17 | 园区接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 18 | 园区接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 19 | 园区接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 20 | 园区接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 21 | 园区接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 22 | 园区接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 23 | 园区接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 24 | 园区接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 25 | 园区接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 26 | 园区接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 27 | 园区接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 28 | 园区接入交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 29 | 园区汇聚交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 30 | 园区汇聚交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 31 | 园区汇聚交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 32 | 园区汇聚交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 33 | 园区汇聚交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 34 | 园区汇聚交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 35 | 园区汇聚交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 36 | 园区汇聚交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 37 | 园区核心交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 38 | 园区核心交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 39 | 园区核心交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 40 | 园区核心交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 41 | 园区核心交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 42 | 园区核心交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 43 | 框式接入路由器 （分支互联） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 44 | 框式接入路由器 （分支互联） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 45 | 盒式接入路由器 （分支互联） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 46 | 盒式接入路由器 （分支互联） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 47 | 盒式接入路由器 （分支互联） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 48 | 盒式接入路由器 （分支互联） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 49 | 盒式接入路由器 （分支互联） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 50 | 盒式接入路由器 （分支互联） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 51 | 盒式接入路由器 （分支互联） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 52 | 无线路由器（分支互联） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 53 | 核心路由器 （广域网络） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 54 | 核心路由器 （广域网络） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 55 | 汇聚路由器 （广域网络） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 56 | 汇聚路由器 （广域网络） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 57 | 汇聚路由器 （广域网络） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 58 | 接入路由器 （广域网络） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 59 | 接入路由器 （广域网络） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 60 | 接入路由器 （广域网络） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 61 | 统一存储设备（混闪） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 62 | 统一存储设备（混闪） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 63 | 统一存储设备（混闪） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 64 | 统一存储设备（全闪） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 65 | 统一存储设备（全闪） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 66 | 统一存储设备（全闪） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 67 | 分布式存储 （普通混闪款型） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 68 | 分布式存储 （性能混闪款型） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 69 | 分布式存储 （性能全闪款型） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 70 | 备份一体机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 71 | 备份一体机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 72 | 备份一体机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 73 | 备份一体机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 74 | 超融合一体机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 75 | 超融合一体机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 76 | 光纤交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 77 | 光纤交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 78 | 光纤交换机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 79 | 防火墙 (千兆） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 80 | 防火墙 (千兆） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 81 | 防火墙 (千兆） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 82 | 防火墙 (千兆） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 83 | 防火墙 (千兆） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 84 | 防火墙 (千兆） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 85 | 防火墙 （万兆） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 86 | 防火墙 （万兆） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 87 | 防火墙 （万兆） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 88 | 防火墙 （万兆） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 89 | 防火墙 （万兆） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 90 | 防火墙 （万兆） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 91 | 防火墙 （框式） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 92 | 网络入侵防御产品 (千兆) | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 93 | 网络入侵防御产品 (千兆) | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 94 | 网络入侵防御产品 (千兆) | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 95 | 网络入侵防御产品（万兆） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 96 | 网络入侵防御产品（万兆） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 97 | 网络入侵防御产品（万兆） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 98 | 防DDOS攻击系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 99 | 防DDOS攻击系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 100 | 漏洞扫描产品 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 101 | 漏洞扫描产品 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 102 | 运维安全审计 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 103 | 运维安全审计 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 104 | 数据库审计 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 105 | 数据库审计 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 106 | 数据库审计 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 107 | 日志审计系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 108 | 日志审计系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 109 | 日志审计系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 110 | 上网行为管理系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 111 | 上网行为管理系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 112 | 上网行为管理系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 113 | 上网行为管理系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 114 | APT攻击检测产品 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 115 | APT攻击检测产品 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 116 | APT攻击检测产品 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 117 | 态势感知 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 118 | 流量探针 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 119 | 流量探针 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 120 | 流量探针 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 121 | 流量探针 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 122 | 流量探针 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 123 | WEB应用防护系统（千兆） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 124 | WEB应用防护系统（千兆） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 125 | WEB应用防护系统（千兆） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 126 | WEB应用防护系统（万兆） | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 127 | 网页防篡改系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 128 | 主机免疫系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 129 | 终端威胁检测与防护系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 130 | 终端威胁检测与防护系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 131 | 终端威胁检测与防护系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 132 | 数据库安全保护系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 133 | 数据安全管理平台 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 134 | 数据安全管理平台 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 135 | 数据安全管理平台 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 136 | 数据库防火墙系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 137 | 数据库防火墙系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 138 | 数据库防火墙系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 139 | 数据动态脱敏系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 140 | 数据静态脱敏系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 141 | 数据库运维防护系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 142 | 数据库运维防护系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 143 | 数据库运维防护系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 144 | 数据备份与恢复系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 145 | 数据备份与恢复系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 146 | 数据备份与恢复系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 147 | 数据备份与恢复系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 148 | 服务器密码机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 149 | 服务器密码机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 150 | 服务器密码机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 151 | 云服务器密码机 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 152 | 签名验签服务器 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 153 | 综合安全网关 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 154 | 时间戳服务器 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 155 | 协同签名系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 156 | 加密安全网关 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 157 | 加密安全网关 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 158 | 加密安全网关 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 159 | 数字证书认证系统 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |
| 160 | 密码服务管理平台 | 台 | 不涉及 | 不涉及 |

**2.配件耗材**

采购包1：

采购标的：数据中心接入交换机（数据中心接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包2：

采购标的：数据中心接入交换机（数据中心接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包3：

采购标的：数据中心接入交换机（数据中心接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包4：

采购标的：数据中心接入交换机（数据中心接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包5：

采购标的：数据中心接入交换机（数据中心接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包6：

采购标的：数据中心接入交换机（数据中心接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包7：

采购标的：数据中心汇聚交换机（数据中心汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 13 | 配套的必要配件 | 光模块（25GE模块—多模） | 个 | 25GE模块—多模 | 自协议签订起3年 |
| 14 | 配套的必要配件 | 光模块（26GE模块—单模—10KM） | 个 | 26GE模块—单模—10KM | 自协议签订起3年 |

采购包8：

采购标的：数据中心汇聚交换机（数据中心汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 13 | 配套的必要配件 | 光模块（25GE模块—多模） | 个 | 25GE模块—多模 | 自协议签订起3年 |
| 14 | 配套的必要配件 | 光模块（26GE模块—单模—10KM） | 个 | 26GE模块—单模—10KM | 自协议签订起3年 |

采购包9：

采购标的：数据中心汇聚交换机（数据中心汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 13 | 配套的必要配件 | 光模块（25GE模块—多模） | 个 | 25GE模块—多模 | 自协议签订起3年 |
| 14 | 配套的必要配件 | 光模块（26GE模块—单模—10KM） | 个 | 26GE模块—单模—10KM | 自协议签订起3年 |

采购包10：

采购标的：数据中心核心交换机（数据中心核心交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起1年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 13 | 配套的必要配件 | 业务板卡（36个100G） | 个 | 36个100G | 自协议签订起3年 |
| 14 | 配套的必要配件 | 业务板卡（18个100G） | 个 | 18个100G | 自协议签订起3年 |
| 15 | 配套的必要配件 | 业务板卡（36个40G） | 个 | 36个40G | 自协议签订起3年 |
| 16 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个25G） | 个 | 48个25G | 自协议签订起3年 |
| 17 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个10G） | 个 | 48个10G | 自协议签订起3年 |
| 18 | 配套的必要配件 | 交换网板（4槽位-交换网板1） | 个 | 4槽位-交换网板1 | 自协议签订起3年 |
| 19 | 配套的必要配件 | 交换网板（8槽位-交换网板1） | 个 | 8槽位-交换网板1 | 自协议签订起3年 |
| 20 | 配套的必要配件 | 交换网板（8槽位-交换网板2） | 个 | 8槽位-交换网板2 | 自协议签订起3年 |
| 21 | 配套的必要配件 | 交换网板（16槽位-交换网板1） | 个 | 16槽位-交换网板1 | 自协议签订起3年 |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源（交流电源） | 个 | 交流电源 | 自协议签订起3年 |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源（直流电源） | 个 | 直流电源 | 自协议签订起3年 |

采购包11：

采购标的：数据中心核心交换机（数据中心核心交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起1年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 13 | 配套的必要配件 | 业务板卡（36个100G） | 个 | 36个100G | 自协议签订起3年 |
| 14 | 配套的必要配件 | 业务板卡（18个100G） | 个 | 18个100G | 自协议签订起3年 |
| 15 | 配套的必要配件 | 业务板卡（36个40G） | 个 | 36个40G | 自协议签订起3年 |
| 16 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个25G） | 个 | 48个25G | 自协议签订起3年 |
| 17 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个10G） | 个 | 48个10G | 自协议签订起3年 |
| 18 | 配套的必要配件 | 交换网板（4槽位-交换网板1） | 个 | 4槽位-交换网板1 | 自协议签订起3年 |
| 19 | 配套的必要配件 | 交换网板（8槽位-交换网板1） | 个 | 8槽位-交换网板1 | 自协议签订起3年 |
| 20 | 配套的必要配件 | 交换网板（8槽位-交换网板2） | 个 | 8槽位-交换网板2 | 自协议签订起3年 |
| 21 | 配套的必要配件 | 交换网板（16槽位-交换网板1） | 个 | 16槽位-交换网板1 | 自协议签订起3年 |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源（交流电源） | 个 | 交流电源 | 自协议签订起3年 |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源（直流电源） | 个 | 直流电源 | 自协议签订起3年 |

采购包12：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包13：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包14：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包15：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包16：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包17：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包18：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包19：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包20：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包21：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包22：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包23：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包24：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包25：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包26：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包27：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包28：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包29：

采购标的：园区汇聚交换机（园区汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包30：

采购标的：园区汇聚交换机（园区汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包31：

采购标的：园区汇聚交换机（园区汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包32：

采购标的：园区汇聚交换机（园区汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包33：

采购标的：园区汇聚交换机（园区汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包34：

采购标的：园区汇聚交换机（园区汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包35：

采购标的：园区汇聚交换机（园区汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包36：

采购标的：园区汇聚交换机（园区汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |

采购包37：

采购标的：园区核心交换机（园区核心交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 13 | 配套的必要配件 | 光模块（25GE模块—多模） | 个 | 25GE模块—多模 | 自协议签订起3年 |
| 14 | 配套的必要配件 | 光模块（25GE模块-单模-10KM） | 个 | 25GE模块-单模-10KM | 自协议签订起3年 |
| 15 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个千兆电） | 个 | 48个千兆电 | 自协议签订起3年 |
| 16 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个千兆光） | 个 | 48个千兆光 | 自协议签订起3年 |
| 17 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个万兆光） | 个 | 48个万兆光 | 自协议签订起3年 |
| 18 | 配套的必要配件 | 业务板卡（16个25GE光） | 个 | 16个25GE光 | 自协议签订起3年 |
| 19 | 配套的必要配件 | 业务板卡（4个40GE光） | 个 | 4个40GE光 | 自协议签订起3年 |
| 20 | 配套的必要配件 | 业务板卡（12个40GE光） | 个 | 12个40GE光 | 自协议签订起3年 |
| 21 | 配套的必要配件 | 电源（交流电源1） | 个 | 交流电源1 | 自协议签订起3年 |
| 22 | 配套的必要配件 | 电源（直流电源1） | 个 | 直流电源1 | 自协议签订起3年 |
| 23 | 配套的必要配件 | 电源（交流电源2） | 个 | 交流电源2 | 自协议签订起3年 |
| 24 | 配套的必要配件 | 电源（直流电源2） | 个 | 直流电源2 | 自协议签订起3年 |
| 25 | 配套的必要配件 | 交换网板 | 个 | 交换网板 | 自协议签订起3年 |

采购包38：

采购标的：园区核心交换机（园区核心交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 13 | 配套的必要配件 | 光模块（25GE模块—多模） | 个 | 25GE模块—多模 | 自协议签订起3年 |
| 14 | 配套的必要配件 | 光模块（25GE模块-单模-10KM） | 个 | 25GE模块-单模-10KM | 自协议签订起3年 |
| 15 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个千兆电） | 个 | 48个千兆电 | 自协议签订起3年 |
| 16 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个千兆光） | 个 | 48个千兆光 | 自协议签订起3年 |
| 17 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个万兆光） | 个 | 48个万兆光 | 自协议签订起3年 |
| 18 | 配套的必要配件 | 业务板卡（16个25GE光） | 个 | 16个25GE光 | 自协议签订起3年 |
| 19 | 配套的必要配件 | 业务板卡（4个40GE光） | 个 | 4个40GE光 | 自协议签订起3年 |
| 20 | 配套的必要配件 | 业务板卡（12个40GE光） | 个 | 12个40GE光 | 自协议签订起3年 |
| 24 | 配套的必要配件 | 电源（交流电源1） | 个 | 交流电源1 | 自协议签订起3年 |
| 25 | 配套的必要配件 | 电源（直流电源1） | 个 | 直流电源1 | 自协议签订起3年 |
| 26 | 配套的必要配件 | 电源（交流电源2） | 个 | 交流电源2 | 自协议签订起3年 |
| 27 | 配套的必要配件 | 电源（直流电源2） | 个 | 直流电源2 | 自协议签订起3年 |
| 28 | 配套的必要配件 | 交换网板 | 个 | 交换网板 | 自协议签订起3年 |

采购包39：

采购标的：园区核心交换机（园区核心交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 13 | 配套的必要配件 | 光模块（25GE模块—多模） | 个 | 25GE模块—多模 | 自协议签订起3年 |
| 14 | 配套的必要配件 | 光模块（25GE模块-单模-10KM） | 个 | 25GE模块-单模-10KM | 自协议签订起3年 |
| 15 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个千兆电） | 个 | 48个千兆电 | 自协议签订起3年 |
| 16 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个千兆光） | 个 | 48个千兆光 | 自协议签订起3年 |
| 17 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个万兆光） | 个 | 48个万兆光 | 自协议签订起3年 |
| 18 | 配套的必要配件 | 业务板卡（16个25GE光） | 个 | 16个25GE光 | 自协议签订起3年 |
| 19 | 配套的必要配件 | 业务板卡（4个40GE光） | 个 | 4个40GE光 | 自协议签订起3年 |
| 20 | 配套的必要配件 | 业务板卡（12个40GE光） | 个 | 12个40GE光 | 自协议签订起3年 |
| 24 | 配套的必要配件 | 电源（交流电源1） | 个 | 交流电源1 | 自协议签订起3年 |
| 25 | 配套的必要配件 | 电源（直流电源1） | 个 | 直流电源1 | 自协议签订起3年 |
| 26 | 配套的必要配件 | 电源（交流电源2） | 个 | 交流电源2 | 自协议签订起3年 |
| 27 | 配套的必要配件 | 电源（直流电源2） | 个 | 直流电源2 | 自协议签订起3年 |
| 28 | 配套的必要配件 | 交换网板 | 个 | 交换网板 | 自协议签订起3年 |

采购包40：

采购标的：园区核心交换机（园区核心交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 13 | 配套的必要配件 | 光模块（25GE模块—多模） | 个 | 25GE模块—多模 | 自协议签订起3年 |
| 14 | 配套的必要配件 | 光模块（25GE模块-单模-10KM） | 个 | 25GE模块-单模-10KM | 自协议签订起3年 |
| 15 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个千兆电） | 个 | 48个千兆电 | 自协议签订起3年 |
| 16 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个千兆光） | 个 | 48个千兆光 | 自协议签订起3年 |
| 17 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个万兆光） | 个 | 48个万兆光 | 自协议签订起3年 |
| 18 | 配套的必要配件 | 业务板卡（16个25GE光） | 个 | 16个25GE光 | 自协议签订起3年 |
| 19 | 配套的必要配件 | 业务板卡（4个40GE光） | 个 | 4个40GE光 | 自协议签订起3年 |
| 20 | 配套的必要配件 | 业务板卡（12个40GE光） | 个 | 12个40GE光 | 自协议签订起3年 |
| 24 | 配套的必要配件 | 电源（交流电源1） | 个 | 交流电源1 | 自协议签订起3年 |
| 25 | 配套的必要配件 | 电源（直流电源1） | 个 | 直流电源1 | 自协议签订起3年 |
| 26 | 配套的必要配件 | 电源（交流电源2） | 个 | 交流电源2 | 自协议签订起3年 |
| 27 | 配套的必要配件 | 电源（直流电源2） | 个 | 直流电源2 | 自协议签订起3年 |
| 28 | 配套的必要配件 | 交换网板 | 个 | 交换网板 | 自协议签订起3年 |

采购包41：

采购标的：园区核心交换机（园区核心交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 13 | 配套的必要配件 | 光模块（25GE模块—多模） | 个 | 25GE模块—多模 | 自协议签订起3年 |
| 14 | 配套的必要配件 | 光模块（25GE模块-单模-10KM） | 个 | 25GE模块-单模-10KM | 自协议签订起3年 |
| 15 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个千兆电） | 个 | 48个千兆电 | 自协议签订起3年 |
| 16 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个千兆光） | 个 | 48个千兆光 | 自协议签订起3年 |
| 17 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个万兆光） | 个 | 48个万兆光 | 自协议签订起3年 |
| 18 | 配套的必要配件 | 业务板卡（16个25GE光） | 个 | 16个25GE光 | 自协议签订起3年 |
| 19 | 配套的必要配件 | 业务板卡（4个40GE光） | 个 | 4个40GE光 | 自协议签订起3年 |
| 20 | 配套的必要配件 | 业务板卡（12个40GE光） | 个 | 12个40GE光 | 自协议签订起3年 |
| 24 | 配套的必要配件 | 电源（交流电源1） | 个 | 交流电源1 | 自协议签订起3年 |
| 25 | 配套的必要配件 | 电源（直流电源1） | 个 | 直流电源1 | 自协议签订起3年 |
| 26 | 配套的必要配件 | 电源（交流电源2） | 个 | 交流电源2 | 自协议签订起3年 |
| 27 | 配套的必要配件 | 电源（直流电源2） | 个 | 直流电源2 | 自协议签订起3年 |
| 28 | 配套的必要配件 | 交换网板 | 个 | 交换网板 | 自协议签订起3年 |

采购包42：

采购标的：园区核心交换机（园区核心交换机）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 4 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 万兆模块—多模-(850nm,300m,LC) | 自协议签订起3年 |
| 5 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 6 | 配套的必要配件 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC) | 自协议签订起3年 |
| 7 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4) | 自协议签订起3年 |
| 8 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模) | 自协议签订起3年 |
| 9 | 配套的必要配件 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC) | 自协议签订起3年 |
| 10 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO) | 自协议签订起3年 |
| 11 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 12 | 配套的必要配件 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC) | 自协议签订起3年 |
| 13 | 配套的必要配件 | 光模块（25GE模块—多模） | 个 | 25GE模块—多模 | 自协议签订起3年 |
| 14 | 配套的必要配件 | 光模块（25GE模块-单模-10KM） | 个 | 25GE模块-单模-10KM | 自协议签订起3年 |
| 15 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个千兆电） | 个 | 48个千兆电 | 自协议签订起3年 |
| 16 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个千兆光） | 个 | 48个千兆光 | 自协议签订起3年 |
| 17 | 配套的必要配件 | 业务板卡（48个万兆光） | 个 | 48个万兆光 | 自协议签订起3年 |
| 18 | 配套的必要配件 | 业务板卡（16个25GE光） | 个 | 16个25GE光 | 自协议签订起3年 |
| 19 | 配套的必要配件 | 业务板卡（4个40GE光） | 个 | 4个40GE光 | 自协议签订起3年 |
| 20 | 配套的必要配件 | 业务板卡（12个40GE光） | 个 | 12个40GE光 | 自协议签订起3年 |
| 24 | 配套的必要配件 | 电源（交流电源1） | 个 | 交流电源1 | 自协议签订起3年 |
| 25 | 配套的必要配件 | 电源（直流电源1） | 个 | 直流电源1 | 自协议签订起3年 |
| 26 | 配套的必要配件 | 电源（交流电源2） | 个 | 交流电源2 | 自协议签订起3年 |
| 27 | 配套的必要配件 | 电源（直流电源2） | 个 | 直流电源2 | 自协议签订起3年 |
| 28 | 配套的必要配件 | 交换网板 | 个 | 交换网板 | 自协议签订起3年 |

采购包43：

采购标的：框式接入路由器 （分支互联）（框式接入路由器 （分支互联））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包44：

采购标的：框式接入路由器 （分支互联）（框式接入路由器 （分支互联））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包45：

采购标的：盒式接入路由器 （分支互联）（盒式接入路由器 （分支互联））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包46：

采购标的：盒式接入路由器 （分支互联）（盒式接入路由器 （分支互联））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包47：

采购标的：盒式接入路由器 （分支互联）（盒式接入路由器 （分支互联））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包48：

采购标的：盒式接入路由器 （分支互联）（盒式接入路由器 （分支互联））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包49：

采购标的：盒式接入路由器 （分支互联）（盒式接入路由器 （分支互联））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包50：

采购标的：盒式接入路由器 （分支互联）（盒式接入路由器 （分支互联））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包51：

采购标的：盒式接入路由器 （分支互联）（盒式接入路由器 （分支互联））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包52：

采购标的：无线路由器（分支互联）（无线路由器（分支互联））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包53：

采购标的：核心路由器 （广域网络）（核心路由器 （广域网络））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包54：

采购标的：核心路由器 （广域网络）（核心路由器 （广域网络））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包55：

采购标的：汇聚路由器 （广域网络）（汇聚路由器 （广域网络））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包56：

采购标的：汇聚路由器 （广域网络）（汇聚路由器 （广域网络））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包57：

采购标的：汇聚路由器 （广域网络）（汇聚路由器 （广域网络））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包58：

采购标的：接入路由器 （广域网络）（接入路由器 （广域网络））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包59：

采购标的：接入路由器 （广域网络）（接入路由器 （广域网络））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包60：

采购标的：接入路由器 （广域网络）（接入路由器 （广域网络））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包61：

采购标的：统一存储设备（混闪）（统一存储设备（混闪））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 1 | 配套的必要配件 | 前端网络接口卡（4口10GbE 网络接口卡） | 个 | 4口10GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 2 | 配套的必要配件 | 前端网络接口卡（4口16Gb FC 网络接口卡） | 个 | 4口16Gb FC 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 3 | 配套的必要配件 | 前端网络接口卡（4口32Gb FC 网络接口卡） | 个 | 4口32Gb FC 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 4 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 5 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 6 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 7 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 8 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 9 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 10 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（960GB 企业级SSD硬盘） | 个 | 960GB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 11 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（1.92TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 1.92TB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 12 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（3.84TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 3.84TB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 13 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（7.68TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 7.68TB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 14 | 配套的必要配件 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥12）） | 个 | 2U硬盘扩展柜（盘位数≥12） | 自协议签订起3年 |  |
| 15 | 配套的必要配件 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥25）） | 个 | 2U硬盘扩展柜（盘位数≥25） | 自协议签订起3年 |  |

采购包62：

采购标的：统一存储设备（混闪）（统一存储设备（混闪））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 1 | 配套的必要配件 | 前端网络接口卡（4口10GbE 网络接口卡） | 个 | 4口10GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 2 | 配套的必要配件 | 前端网络接口卡（4口16Gb FC 网络接口卡） | 个 | 4口16Gb FC 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 3 | 配套的必要配件 | 前端网络接口卡（4口32Gb FC 网络接口卡） | 个 | 4口32Gb FC 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 4 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 5 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 6 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 7 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 8 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 9 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 10 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（960GB 企业级SSD硬盘） | 个 | 960GB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 11 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（1.92TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 1.92TB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 12 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（3.84TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 3.84TB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 13 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（7.68TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 7.68TB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 14 | 配套的必要配件 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥12）） | 个 | 2U硬盘扩展柜（盘位数≥12） | 自协议签订起3年 |  |
| 15 | 配套的必要配件 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥25）） | 个 | 2U硬盘扩展柜（盘位数≥25） | 自协议签订起3年 |  |

采购包63：

采购标的：统一存储设备（混闪）（统一存储设备（混闪））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 1 | 配套的必要配件 | 前端网络接口卡（4口10GbE 网络接口卡） | 个 | 4口10GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 2 | 配套的必要配件 | 前端网络接口卡（4口16Gb FC 网络接口卡） | 个 | 4口16Gb FC 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 3 | 配套的必要配件 | 前端网络接口卡（4口32Gb FC 网络接口卡） | 个 | 4口32Gb FC 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 4 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 5 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 6 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 7 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 8 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 9 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 10 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（960GB 企业级SSD硬盘） | 个 | 960GB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 11 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（1.92TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 1.92TB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 12 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（3.84TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 3.84TB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 13 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（7.68TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 7.68TB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 14 | 配套的必要配件 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥12）） | 个 | 2U硬盘扩展柜（盘位数≥12） | 自协议签订起3年 |  |
| 15 | 配套的必要配件 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥25）） | 个 | 2U硬盘扩展柜（盘位数≥25） | 自协议签订起3年 |  |

采购包64：

采购标的：统一存储设备（全闪）（统一存储设备（全闪））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 1 | 配套的必要配件 | 前端网络接口卡（4口10GbE 网络接口卡） | 个 | 4口10GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 2 | 配套的必要配件 | 前端网络接口卡（4口16Gb FC 网络接口卡） | 个 | 4口16Gb FC 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 3 | 配套的必要配件 | 前端网络接口卡（4口32Gb FC 网络接口卡） | 个 | 4口32Gb FC 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 4 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（960GB 企业级SSD硬盘） | 个 | 960GB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 5 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（1.92TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 1.92TB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 6 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（3.84TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 3.84TB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 7 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（7.68TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 7.68TB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 8 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（1.92TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 1.92TB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 9 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（3.84TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 3.84TB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 10 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（7.68TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 7.68TB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 11 | 配套的必要配件 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥12）） | 个 | 2U硬盘扩展柜（盘位数≥12） | 自协议签订起3年 |  |
| 12 | 配套的必要配件 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥25）） | 个 | 2U硬盘扩展柜（盘位数≥25） | 自协议签订起3年 |  |

采购包65：

采购标的：统一存储设备（全闪）（统一存储设备（全闪））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 1 | 配套的必要配件 | 前端网络接口卡（4口10GbE 网络接口卡） | 个 | 4口10GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 2 | 配套的必要配件 | 前端网络接口卡（4口16Gb FC 网络接口卡） | 个 | 4口16Gb FC 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 3 | 配套的必要配件 | 前端网络接口卡（4口32Gb FC 网络接口卡） | 个 | 4口32Gb FC 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 4 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（960GB 企业级SSD硬盘） | 个 | 960GB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 5 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（1.92TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 1.92TB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 6 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（3.84TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 3.84TB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 7 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（7.68TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 7.68TB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 8 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（1.92TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 1.92TB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 9 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（3.84TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 3.84TB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 10 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（7.68TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 7.68TB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 11 | 配套的必要配件 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥12）） | 个 | 2U硬盘扩展柜（盘位数≥12） | 自协议签订起3年 |  |
| 12 | 配套的必要配件 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥25）） | 个 | 2U硬盘扩展柜（盘位数≥25） | 自协议签订起3年 |  |

采购包66：

采购标的：统一存储设备（全闪）（统一存储设备（全闪））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 1 | 配套的必要配件 | 前端网络接口卡（4口10GbE 网络接口卡） | 个 | 4口10GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 2 | 配套的必要配件 | 前端网络接口卡（4口16Gb FC 网络接口卡） | 个 | 4口16Gb FC 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 3 | 配套的必要配件 | 前端网络接口卡（4口32Gb FC 网络接口卡） | 个 | 4口32Gb FC 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 4 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（960GB 企业级SSD硬盘） | 个 | 960GB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 5 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（1.92TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 1.92TB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 6 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（3.84TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 3.84TB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 7 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（7.68TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 7.68TB 企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 8 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（1.92TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 1.92TB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 9 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（3.84TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 3.84TB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 10 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（7.68TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 7.68TB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 11 | 配套的必要配件 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥12）） | 个 | 2U硬盘扩展柜（盘位数≥12） | 自协议签订起3年 |  |
| 12 | 配套的必要配件 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥25）） | 个 | 2U硬盘扩展柜（盘位数≥25） | 自协议签订起3年 |  |

采购包67：

采购标的：分布式存储 （普通混闪款型）（分布式存储 （普通混闪款型））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 1 | 配套的必要配件 | 网络接口卡（2口10GbE 网络接口卡） | 个 | 2口10GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 2 | 配套的必要配件 | 网络接口卡（2口25GbE 网络接口卡） | 个 | 2口25GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 3 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（1.2TB 10krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 1.2TB 10krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 4 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（1.8TB 10krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 1.8TB 10krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 5 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（2.4TB 10krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 2.4TB 10krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 6 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（4TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 4TB 7.2krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 7 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（6TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 6TB 7.2krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 8 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（8TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 8TB 7.2krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 9 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（12TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 12TB 7.2krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 10 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（16TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 16TB 7.2krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 11 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（20TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 20TB 7.2krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 12 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（960GB企业级SSD硬盘） | 个 | 960GB企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 13 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（1.92TB企业级SSD硬盘） | 个 | 1.92TB企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 14 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（3.2TB企业级SSD硬盘） | 个 | 3.2TB企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 15 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（3.84TB企业级SSD硬盘） | 个 | 3.84TB企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 16 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（7.68TB企业级SSD硬盘） | 个 | 7.68TB企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 17 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（1.6TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 1.6TB企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 18 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（1.92TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 1.92TB企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 19 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（3.2TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 3.2TB企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 20 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（3.84TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 3.84TB企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 21 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（6.4TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 6.4TB企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 22 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（7.68TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 7.68TB企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |

采购包68：

采购标的：分布式存储 （性能混闪款型）（分布式存储 （性能混闪款型））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 1 | 配套的必要配件 | 网络接口卡（2口10GbE 网络接口卡） | 个 | 2口10GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 2 | 配套的必要配件 | 网络接口卡（2口25GbE 网络接口卡） | 个 | 2口25GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 3 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（1.2TB 10krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 1.2TB 10krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 4 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（1.8TB 10krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 1.8TB 10krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 5 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（2.4TB 10krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 2.4TB 10krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 6 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（4TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 4TB 7.2krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 7 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（6TB 7.2krpm企业级HDD硬盘 | 个 | 6TB 7.2krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 8 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（8TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 8TB 7.2krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 9 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（12TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 12TB 7.2krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 10 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（16TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 16TB 7.2krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 11 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（20TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 20TB 7.2krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 12 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（960GB企业级SSD硬盘） | 个 | 960GB企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 13 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（1.92TB企业级SSD硬盘） | 个 | 1.92TB企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 14 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（3.2TB企业级SSD硬盘） | 个 | 3.2TB企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 15 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（3.84TB企业级SSD硬盘） | 个 | 3.84TB企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 16 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（7.68TB企业级SSD硬盘） | 个 | 7.68TB企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 17 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（1.6TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 1.6TB企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 18 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（1.92TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 1.92TB企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 19 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（3.2TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 3.2TB企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 20 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（3.84TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 3.84TB企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 21 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（6.4TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 6.4TB企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 22 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（7.68TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 7.68TB企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |

采购包69：

采购标的：分布式存储 （性能全闪款型）（分布式存储 （性能全闪款型））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 1 | 配套的必要配件 | 网络接口卡（2口10GbE 网络接口卡） | 个 | 2口10GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 2 | 配套的必要配件 | 网络接口卡（2口25GbE 网络接口卡） | 个 | 2口25GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 3 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（1.2TB 10krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 1.2TB 10krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 4 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（1.8TB 10krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 1.8TB 10krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 5 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（2.4TB 10krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 2.4TB 10krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 6 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（4TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 4TB 7.2krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 7 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（6TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 6TB 7.2krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 8 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（8TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 8TB 7.2krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 9 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（12TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 12TB 7.2krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 10 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（16TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 16TB 7.2krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 11 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（20TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 20TB 7.2krpm企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 12 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（960GB企业级SSD硬盘） | 个 | 960GB企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 13 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（1.92TB企业级SSD硬盘） | 个 | 1.92TB企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 14 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（3.2TB企业级SSD硬盘） | 个 | 3.2TB企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 15 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（3.84TB企业级SSD硬盘） | 个 | 3.84TB企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 16 | 配套的必要配件 | 企业级SSD硬盘（7.68TB企业级SSD硬盘） | 个 | 7.68TB企业级SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 17 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（1.6TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 1.6TB企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 18 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（1.92TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 1.92TB企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 19 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（3.2TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 3.2TB企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 20 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（3.84TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 3.84TB企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 21 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（6.4TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 6.4TB企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 22 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（7.68TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 7.68TB企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |

采购包70：

采购标的：备份一体机（备份一体机）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 1 | 配套的必要配件 | 接口卡（2口10GbE 网络接口卡） | 个 | 2口10GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 2 | 配套的必要配件 | 接口卡（2口16Gb FC网络接口卡） | 个 | 2口16Gb FC网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 3 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 4 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 5 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 6 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 7 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 8 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（12TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 12TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 9 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 10 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（20TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 20TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 11 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（24TB 7.2krpm） | 个 | 24TB 7.2krpm | 自协议签订起3年 |  |
| 12 | 配套的必要配件 | 软件授权（1TB备份数据容量授权） | 个 | 1TB备份数据容量授权 | 自协议签订起3年 |  |
| 13 | 配套的必要配件 | 接口卡（2口25GbE 网络接口卡） | 个 | 2口25GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |

采购包71：

采购标的：备份一体机（备份一体机）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 1 | 配套的必要配件 | 接口卡（2口10GbE 网络接口卡） | 个 | 2口10GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 2 | 配套的必要配件 | 接口卡（2口16Gb FC网络接口卡） | 个 | 2口16Gb FC网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 3 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 4 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 5 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 6 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 7 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 8 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（12TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 12TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 9 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 10 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（20TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 20TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 11 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（24TB 7.2krpm） | 个 | 24TB 7.2krpm | 自协议签订起3年 |  |
| 12 | 配套的必要配件 | 软件授权（1TB备份数据容量授权） | 个 | 1TB备份数据容量授权 | 自协议签订起3年 |  |
| 13 | 配套的必要配件 | 接口卡（2口25GbE 网络接口卡） | 个 | 2口25GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |

采购包72：

采购标的：备份一体机（备份一体机）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 1 | 配套的必要配件 | 接口卡（2口10GbE 网络接口卡） | 个 | 2口10GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 2 | 配套的必要配件 | 接口卡（2口16Gb FC网络接口卡） | 个 | 2口16Gb FC网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 3 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 4 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 5 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 6 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 7 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 8 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（12TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 12TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 9 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 10 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（20TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 20TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 11 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（24TB 7.2krpm） | 个 | 24TB 7.2krpm | 自协议签订起3年 |  |
| 12 | 配套的必要配件 | 软件授权（1TB备份数据容量授权） | 个 | 1TB备份数据容量授权 | 自协议签订起3年 |  |
| 13 | 配套的必要配件 | 接口卡（2口25GbE 网络接口卡） | 个 | 2口25GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |

采购包73：

采购标的：备份一体机（备份一体机）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 1 | 配套的必要配件 | 接口卡（2口10GbE 网络接口卡） | 个 | 2口10GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 2 | 配套的必要配件 | 接口卡（2口16Gb FC网络接口卡） | 个 | 2口16Gb FC网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 3 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 4 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 5 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 6 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 7 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 8 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（12TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 12TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 9 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 10 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（20TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 20TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 11 | 配套的必要配件 | 企业级HDD硬盘（24TB 7.2krpm） | 个 | 24TB 7.2krpm | 自协议签订起3年 |  |
| 12 | 配套的必要配件 | 软件授权（1TB备份数据容量授权） | 个 | 1TB备份数据容量授权 | 自协议签订起3年 |  |
| 13 | 配套的必要配件 | 接口卡（2口25GbE 网络接口卡） | 个 | 2口25GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |

采购包74：

采购标的：超融合一体机（超融合一体机）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 1 | 配套的必要配件 | 内存（16G内存条） | 个 | 16G内存条 | 自协议签订起3年 |  |
| 2 | 配套的必要配件 | 内存（32G内存条） | 个 | 32G内存条 | 自协议签订起3年 |  |
| 3 | 配套的必要配件 | 接口卡（2口1GbE 网络接口卡） | 个 | 2口1GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 4 | 配套的必要配件 | 接口卡（2口10GbE 网络接口卡） | 个 | 2口10GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 5 | 配套的必要配件 | 接口卡（2口25GbE 网络接口卡） | 个 | 2口25GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 6 | 配套的必要配件 | 企业级 HDD硬盘（1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 7 | 配套的必要配件 | 企业级 HDD硬盘（2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 8 | 配套的必要配件 | 企业级 HDD硬盘（4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 9 | 配套的必要配件 | 企业级 HDD硬盘（8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 10 | 配套的必要配件 | 企业级 HDD硬盘（10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 11 | 配套的必要配件 | 企业级 HDD硬盘（12TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 12TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 12 | 配套的必要配件 | 企业级 HDD硬盘（16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 13 | 配套的必要配件 | 企业级 HDD硬盘（20TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 20TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 14 | 配套的必要配件 | 企业级 HDD硬盘（24TB 7.2krpm） | 个 | 24TB 7.2krpm | 自协议签订起3年 |  |
| 15 | 配套的必要配件 | 企业级SAS SSD硬盘（960GB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 960GB 企业级SAS SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 16 | 配套的必要配件 | 企业级SAS SSD硬盘（1.92TB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 1.92TB 企业级SAS SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 17 | 配套的必要配件 | 企业级SAS SSD硬盘（3.2TB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 3.2TB 企业级SAS SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 18 | 配套的必要配件 | 企业级SAS SSD硬盘（3.84TB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 3.84TB 企业级SAS SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 19 | 配套的必要配件 | 企业级SAS SSD硬盘（7.68TB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 7.68TB 企业级SAS SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 20 | 配套的必要配件 | 企业级SAS SSD硬盘（15.36TB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 15.36TB 企业级SAS SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 21 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（960GB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 960GB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 22 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（1.6TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 1.6TB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 23 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（1.92TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 1.92TB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 24 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（3.2TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 3.2TB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 25 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（3.84TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 3.84TB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 26 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（7.68TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 7.68TB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 27 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（15.36TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 15.36TB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |

采购包75：

采购标的：超融合一体机（超融合一体机）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 1 | 配套的必要配件 | 内存（16G内存条） | 个 | 16G内存条 | 自协议签订起3年 |  |
| 2 | 配套的必要配件 | 内存（32G内存条） | 个 | 32G内存条 | 自协议签订起3年 |  |
| 3 | 配套的必要配件 | 接口卡（2口1GbE 网络接口卡） | 个 | 2口1GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 4 | 配套的必要配件 | 接口卡（2口10GbE 网络接口卡） | 个 | 2口10GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 5 | 配套的必要配件 | 接口卡（2口25GbE 网络接口卡） | 个 | 2口25GbE 网络接口卡 | 自协议签订起3年 |  |
| 6 | 配套的必要配件 | 企业级 HDD硬盘（1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 7 | 配套的必要配件 | 企业级 HDD硬盘（2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 8 | 配套的必要配件 | 企业级 HDD硬盘（4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 9 | 配套的必要配件 | 企业级 HDD硬盘（8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 10 | 配套的必要配件 | 企业级 HDD硬盘（10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 11 | 配套的必要配件 | 企业级 HDD硬盘（12TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 12TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 12 | 配套的必要配件 | 企业级 HDD硬盘（16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 13 | 配套的必要配件 | 企业级 HDD硬盘（20TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 20TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 14 | 配套的必要配件 | 企业级 HDD硬盘（24TB 7.2krpm） | 个 | 24TB 7.2krpm | 自协议签订起3年 |  |
| 15 | 配套的必要配件 | 企业级SAS SSD硬盘（960GB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 960GB 企业级SAS SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 16 | 配套的必要配件 | 企业级SAS SSD硬盘（1.92TB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 1.92TB 企业级SAS SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 17 | 配套的必要配件 | 企业级SAS SSD硬盘（3.2TB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 3.2TB 企业级SAS SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 18 | 配套的必要配件 | 企业级SAS SSD硬盘（3.84TB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 3.84TB 企业级SAS SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 19 | 配套的必要配件 | 企业级SAS SSD硬盘（7.68TB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 7.68TB 企业级SAS SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 20 | 配套的必要配件 | 企业级SAS SSD硬盘（15.36TB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 15.36TB 企业级SAS SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 21 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（960GB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 960GB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 22 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（1.6TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 1.6TB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 23 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（1.92TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 1.92TB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 24 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（3.2TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 3.2TB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 25 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（3.84TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 3.84TB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 26 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（7.68TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 7.68TB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |
| 27 | 配套的必要配件 | 企业级NVME SSD硬盘（15.36TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 15.36TB 企业级NVME SSD硬盘 | 自协议签订起3年 |  |

采购包76：

采购标的：光纤交换机（光纤交换机）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（32G短波光模块） | 个 | 32G短波光模块 | 自协议签订起3年 |  |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（32G长波光模块） | 个 | 32G长波光模块 | 自协议签订起3年 |  |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（64G短波光模块） | 个 | 64G短波光模块 | 自协议签订起3年 |  |

采购包77：

采购标的：光纤交换机（光纤交换机）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（32G短波光模块） | 个 | 32G短波光模块 | 自协议签订起3年 |  |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（32G长波光模块） | 个 | 32G长波光模块 | 自协议签订起3年 |  |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（64G短波光模块） | 个 | 64G短波光模块 | 自协议签订起3年 |  |

采购包78：

采购标的：光纤交换机（光纤交换机）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 1 | 配套的必要配件 | 光模块（32G短波光模块） | 个 | 32G短波光模块 | 自协议签订起3年 |  |
| 2 | 配套的必要配件 | 光模块（32G长波光模块） | 个 | 32G长波光模块 | 自协议签订起3年 |  |
| 3 | 配套的必要配件 | 光模块（64G短波光模块） | 个 | 64G短波光模块 | 自协议签订起3年 |  |

采购包79：

采购标的：防火墙 (千兆）（防火墙 (千兆））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包80：

采购标的：防火墙 (千兆）（防火墙 (千兆））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包81：

采购标的：防火墙 (千兆）（防火墙 (千兆））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包82：

采购标的：防火墙 (千兆）（防火墙 (千兆））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包83：

采购标的：防火墙 (千兆）（防火墙 (千兆））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包84：

采购标的：防火墙 (千兆）（防火墙 (千兆））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包85：

采购标的：防火墙 （万兆）（防火墙 (万兆））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包86：

采购标的：防火墙 （万兆）（防火墙 (万兆））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包87：

采购标的：防火墙 （万兆）（防火墙 (万兆））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包88：

采购标的：防火墙 （万兆）（防火墙 (万兆））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包89：

采购标的：防火墙 （万兆）（防火墙 (万兆））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包90：

采购标的：防火墙 （万兆）（防火墙 (万兆））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包91：

采购标的：防火墙 （框式）（防火墙 （框式））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包92：

采购标的：网络入侵防御产品 (千兆)（网络入侵防御产品(千兆)）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包93：

采购标的：网络入侵防御产品 (千兆)（网络入侵防御产品(千兆)）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包94：

采购标的：网络入侵防御产品 (千兆)（网络入侵防御产品(千兆)）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包95：

采购标的：网络入侵防御产品（万兆）（网络入侵防御产品(万兆)）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包96：

采购标的：网络入侵防御产品（万兆）（网络入侵防御产品(万兆)）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包97：

采购标的：网络入侵防御产品（万兆）（网络入侵防御产品(万兆)）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包98：

采购标的：防DDOS攻击系统（防DDOS攻击系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包99：

采购标的：防DDOS攻击系统（防DDOS攻击系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包100：

采购标的：漏洞扫描产品（漏洞扫描产品）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包101：

采购标的：漏洞扫描产品（漏洞扫描产品）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包102：

采购标的：运维安全审计（运维安全审计）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包103：

采购标的：运维安全审计（运维安全审计）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包104：

采购标的：数据库审计（数据库审计）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包105：

采购标的：数据库审计（数据库审计）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包106：

采购标的：数据库审计（数据库审计）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包107：

采购标的：日志审计系统（日志审计系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包108：

采购标的：日志审计系统（日志审计系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包109：

采购标的：日志审计系统（日志审计系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包110：

采购标的：上网行为管理系统（上网行为管理系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包111：

采购标的：上网行为管理系统（上网行为管理系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包112：

采购标的：上网行为管理系统（上网行为管理系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包113：

采购标的：上网行为管理系统（上网行为管理系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包114：

采购标的：APT攻击检测产品（APT攻击检测产品）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包115：

采购标的：APT攻击检测产品（APT攻击检测产品）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包116：

采购标的：APT攻击检测产品（APT攻击检测产品）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包117：

采购标的：态势感知（态势感知）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包118：

采购标的：流量探针（流量探针）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包119：

采购标的：流量探针（流量探针）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包120：

采购标的：流量探针（流量探针）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包121：

采购标的：流量探针（流量探针）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包122：

采购标的：流量探针（流量探针）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包123：

采购标的：WEB应用防护系统（千兆）（WEB应用防护系统（千兆））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包124：

采购标的：WEB应用防护系统（千兆）（WEB应用防护系统（千兆））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包125：

采购标的：WEB应用防护系统（千兆）（WEB应用防护系统（千兆））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包126：

采购标的：WEB应用防护系统（万兆）（WEB应用防护系统（万兆））

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包127：

采购标的：网页防篡改系统（网页防篡改系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包128：

采购标的：主机免疫系统（主机免疫系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包129：

采购标的：终端威胁检测与防护系统（终端威胁检测与防护系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包130：

采购标的：终端威胁检测与防护系统（终端威胁检测与防护系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包131：

采购标的：终端威胁检测与防护系统（终端威胁检测与防护系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包132：

采购标的：数据库安全保护系统（数据库安全保护系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包133：

采购标的：数据安全管理平台（数据安全管理平台）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包134：

采购标的：数据安全管理平台（数据安全管理平台）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包135：

采购标的：数据安全管理平台（数据安全管理平台）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包136：

采购标的：数据库防火墙系统（数据库防火墙系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包137：

采购标的：数据库防火墙系统（数据库防火墙系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包138：

采购标的：数据库防火墙系统（数据库防火墙系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包139：

采购标的：数据动态脱敏系统（数据动态脱敏系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包140：

采购标的：数据静态脱敏系统（数据静态脱敏系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包141：

采购标的：数据库运维防护系统（数据库运维防护系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包142：

采购标的：数据库运维防护系统（数据库运维防护系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包143：

采购标的：数据库运维防护系统（数据库运维防护系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包144：

采购标的：数据备份与恢复系统（数据备份与恢复系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包145：

采购标的：数据备份与恢复系统（数据备份与恢复系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包146：

采购标的：数据备份与恢复系统（数据备份与恢复系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包147：

采购标的：数据备份与恢复系统（数据备份与恢复系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包148：

采购标的：服务器密码机（服务器密码机）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包149：

采购标的：服务器密码机（服务器密码机）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包150：

采购标的：服务器密码机（服务器密码机）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包151：

采购标的：云服务器密码机（云服务器密码机）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包152：

采购标的：签名验签服务器（签名验签服务器）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包153：

采购标的：综合安全网关（综合安全网关）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包154：

采购标的：时间戳服务器（时间戳服务器）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包155：

采购标的：协同签名系统（协同签名系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包156：

采购标的：加密安全网关（加密安全网关）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包157：

采购标的：加密安全网关（加密安全网关）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包158：

采购标的：加密安全网关（加密安全网关）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包159：

采购标的：数字证书认证系统（数字证书认证系统）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

采购包160：

采购标的：密码服务管理平台（密码服务管理平台）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 名称 | 计量单位 | 配置描述 | 约定期限 | 约定周期范围内预估数量 |
| 无 | | | | | | |

**3.技术参数**

采购包1：

采购标的：数据中心接入交换机（数据中心接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 750Gbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 250Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 48个千兆电 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 4个10G光口 |  |
| 5 | 风扇数量 | 允许正偏离 | 2个 |  |
| 6 | 扩展插槽 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 7 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包2：

采购标的：数据中心接入交换机（数据中心接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 2.16Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 700Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 48个万兆电 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 6个100G光口 |  |
| 5 | 风扇数量 | 允许正偏离 | 2个 |  |
| 6 | 扩展插槽 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 7 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包3：

采购标的：数据中心接入交换机（数据中心接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 2.16Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 700Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 48个万兆光 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 6个100G光口 |  |
| 5 | 风扇数量 | 允许正偏离 | 2个 |  |
| 6 | 扩展插槽 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 7 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包4：

采购标的：数据中心接入交换机（数据中心接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 2.16Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 700Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 48个万兆光 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 8个100G光口 |  |
| 5 | 风扇数量 | 允许正偏离 | 2个 |  |
| 6 | 扩展插槽 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 7 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包5：

采购标的：数据中心接入交换机（数据中心接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 4Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 1800Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 48个万兆光 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 6个100G光口 |  |
| 5 | 风扇数量 | 允许正偏离 | 2个 |  |
| 6 | 扩展插槽 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 7 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包6：

采购标的：数据中心接入交换机（数据中心接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 4Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 1800Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 48个万兆光 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 8个100G光口 |  |
| 5 | 风扇数量 | 允许正偏离 | 2个 |  |
| 6 | 扩展插槽 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 7 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包7：

采购标的：数据中心汇聚交换机（数据中心汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 4Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 1200Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 48个25G光口 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 6个100G光口 |  |
| 5 | 风扇数量 | 允许正偏离 | 2个 |  |
| 6 | 扩展插槽 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 7 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包8：

采购标的：数据中心汇聚交换机（数据中心汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 4Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 1200Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 48个25G光口 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 8个100G光口 |  |
| 5 | 风扇数量 | 允许正偏离 | 4个 |  |
| 6 | 扩展插槽 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 7 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包9：

采购标的：数据中心汇聚交换机（数据中心汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 6.4Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 2000Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 24个100G光口 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 8个100G光口 |  |
| 5 | 风扇数量 | 允许正偏离 | 2个 |  |
| 6 | 扩展插槽 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 7 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包10：

采购标的：数据中心核心交换机（数据中心核心交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 350Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 110000Mpps |  |
| 3 | 业务槽位数 | 允许正偏离 | 4 |  |
| 4 | 主控槽位数 | 不允许偏离 | 双主控 |  |
| 5 | 交换槽位数 | 允许正偏离 | 6 |  |
| 6 | 电源槽位数 | 允许正偏离 | 2 |  |
| 7 | 风扇槽位数 | 允许正偏离 | 2 |  |

采购包11：

采购标的：数据中心核心交换机（数据中心核心交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 640Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 230000Mpps |  |
| 3 | 业务槽位数 | 允许正偏离 | 8 |  |
| 4 | 主控槽位数 | 不允许偏离 | 双主控 |  |
| 5 | 交换槽位数 | 允许正偏离 | 6 |  |
| 6 | 电源槽位数 | 允许正偏离 | 2 |  |
| 7 | 风扇槽位数 | 允许正偏离 | 2 |  |

采购包12：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 600Gbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 100Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 8个千兆电 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 4个千兆光 |  |
| 5 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 6 | 工作环境温度范围 | 不允许偏离 | 室内（0°C 至+45°C） |  |

采购包13：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 600Gbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 100Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 8个千兆电 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 4个千兆光 |  |
| 5 | POE能力 | 不允许偏离 | 支持 |  |
| 6 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 7 | 工作环境温度范围 | 不允许偏离 | 室内（0°C 至+45°C） |  |

采购包14：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 600Gbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 100Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 不允许偏离 | 24个千兆电 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 4个万兆光 |  |
| 5 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 6 | 工作环境温度范围 | 不允许偏离 | 室内（0°C 至+45°C） |  |

采购包15：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 600Gbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 100Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 不允许偏离 | 48个千兆电 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 4个万兆光 |  |
| 5 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 6 | 工作环境温度范围 | 不允许偏离 | 室内（0°C 至+45°C） |  |

采购包16：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 600Gbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 100Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 不允许偏离 | 48个千兆电 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 4个万兆光 |  |
| 5 | POE能力 | 不允许偏离 | 支持 |  |
| 6 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 7 | 工作环境温度范围 | 不允许偏离 | 室内（0°C 至+45°C） |  |

采购包17：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 600Gbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 100Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 24个千兆光 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 4个万兆光 |  |
| 5 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 6 | 工作环境温度范围 | 不允许偏离 | 室内（0°C 至+45°C） |  |

采购包18：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 600Gbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 100Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 48个千兆光 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 4个万兆光 |  |
| 5 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 6 | 工作环境温度范围 | 不允许偏离 | 室内（0°C 至+45°C） |  |

采购包19：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 300Gbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 80Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 8个千兆电 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 2个万兆光 |  |
| 5 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 6 | 工作环境温度范围 | 不允许偏离 | 室外（-40°C~60°C） |  |

采购包20：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 300Gbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 80Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 8个千兆电 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 2个万兆光 |  |
| 5 | POE能力 | 不允许偏离 | 支持 |  |
| 6 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 7 | 工作环境温度范围 | 不允许偏离 | 室外（-40°C~60°C） |  |

采购包21：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 300Gbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 80Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 不允许偏离 | 24个千兆电 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 4个万兆光 |  |
| 5 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |
| 6 | 工作环境温度范围 | 不允许偏离 | 室外（-40°C~60°C） |  |

采购包22：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 300Gbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 80Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 不允许偏离 | 24个千兆电 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 4个万兆光 |  |
| 5 | POE能力 | 不允许偏离 | 支持 |  |
| 6 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |
| 7 | 工作环境温度范围 | 不允许偏离 | 室外（-40°C~60°C） |  |

采购包23：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 300Gbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 80Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 8个千兆电 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 4个千兆光 |  |
| 5 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 6 | 工作环境温度范围 | 不允许偏离 | 室内（0°C 至+45°C） |  |

采购包24：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 300Gbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 80Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 8个千兆电 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 4个千兆光 |  |
| 5 | POE能力 | 不允许偏离 | 支持 |  |
| 6 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 7 | 工作环境温度范围 | 不允许偏离 | 室内（0°C 至+45°C） |  |

采购包25：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 300Gbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 80Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 24个千兆电 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 4个万兆光 |  |
| 5 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 6 | 工作环境温度范围 | 不允许偏离 | 室内（0°C 至+45°C） |  |

采购包26：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 300Gbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 80Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 24个千兆电 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 4个万兆光 |  |
| 5 | POE能力 | 不允许偏离 | 支持 |  |
| 6 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 7 | 工作环境温度范围 | 不允许偏离 | 室内（0°C 至+45°C） |  |

采购包27：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 300Gbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 80Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 48个千兆电 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 4个万兆光 |  |
| 5 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 6 | 工作环境温度范围 | 不允许偏离 | 室内（0°C 至+45°C） |  |

采购包28：

采购标的：园区接入交换机（园区接入交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 300Gbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 80Mpps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 48个千兆电 |  |
| 4 | 上行端口 | 允许正偏离 | 4个万兆光 |  |
| 5 | POE能力 | 不允许偏离 | 支持 |  |
| 6 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 不支持 |  |
| 7 | 工作环境温度范围 | 不允许偏离 | 室内（0°C 至+45°C） |  |

采购包29：

采购标的：园区汇聚交换机（园区汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 2.4Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 500Mbps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 24个万兆光 |  |
| 4 | 上行端口 | 不允许偏离 | 2个40/100GE |  |
| 5 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包30：

采购标的：园区汇聚交换机（园区汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 2.4Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 500Mbps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 48个万兆光 |  |
| 4 | 上行端口 | 不允许偏离 | 4个40/100GE |  |
| 5 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包31：

采购标的：园区汇聚交换机（园区汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 1.2Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 170Mbps |  |
| 3 | 下行端口 | 不允许偏离 | 24个千兆电口 |  |
| 4 | 上行端口 | 不允许偏离 | 4个万兆光口 |  |
| 5 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包32：

采购标的：园区汇聚交换机（园区汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 1.2Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 170Mbps |  |
| 3 | 下行端口 | 不允许偏离 | 24个千兆电口 |  |
| 4 | 上行端口 | 不允许偏离 | 4个万兆光口 |  |
| 5 | POE能力 | 不允许偏离 | 支持 |  |
| 6 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包33：

采购标的：园区汇聚交换机（园区汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 1.2Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 170Mbps |  |
| 3 | 下行端口 | 不允许偏离 | 48个千兆电口 |  |
| 4 | 上行端口 | 不允许偏离 | 4个万兆光口 |  |
| 5 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包34：

采购标的：园区汇聚交换机（园区汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 1.2Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 170Mbps |  |
| 3 | 下行端口 | 不允许偏离 | 48个千兆电口 |  |
| 4 | 上行端口 | 不允许偏离 | 4个万兆光口 |  |
| 5 | POE能力 | 不允许偏离 | 支持 |  |
| 6 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包35：

采购标的：园区汇聚交换机（园区汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 1.2Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 400Mbps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 24个千兆光口 |  |
| 4 | 上行端口 | 不允许偏离 | 4个万兆光口 |  |
| 5 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包36：

采购标的：园区汇聚交换机（园区汇聚交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 1.2Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 400Mbps |  |
| 3 | 下行端口 | 允许正偏离 | 48个千兆光口 |  |
| 4 | 上行端口 | 不允许偏离 | 4个万兆光口 |  |
| 5 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包37：

采购标的：园区核心交换机（园区核心交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 38Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 35000Mpps |  |
| 3 | 槽位数 | 允许正偏离 | 3个 |  |
| 4 | 主控槽位数 | 允许正偏离 | 2个 |  |
| 5 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包38：

采购标的：园区核心交换机（园区核心交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 76Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 57000Mpps |  |
| 3 | 槽位数 | 允许正偏离 | 6个 |  |
| 4 | 主控槽位数 | 允许正偏离 | 2个 |  |
| 5 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包39：

采购标的：园区核心交换机（园区核心交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 120Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 90000Mpps |  |
| 3 | 槽位数 | 允许正偏离 | 10个 |  |
| 4 | 主控槽位数 | 允许正偏离 | 2个 |  |
| 5 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包40：

采购标的：园区核心交换机（园区核心交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 350Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 110000Mpps |  |
| 3 | 槽位数 | 允许正偏离 | 4个 |  |
| 4 | 主控槽位数 | 允许正偏离 | 2个 |  |
| 5 | 交换网板槽位数 | 允许正偏离 | 2 |  |
| 6 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包41：

采购标的：园区核心交换机（园区核心交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 640Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 230000Mpps |  |
| 3 | 槽位数 | 允许正偏离 | 8个 |  |
| 4 | 主控槽位数 | 允许正偏离 | 2 |  |
| 5 | 交换网板槽位数 | 允许正偏离 | 2 |  |
| 6 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包42：

采购标的：园区核心交换机（园区核心交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 1200Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 450000Mpps |  |
| 3 | 槽位数 | 允许正偏离 | 12个 |  |
| 4 | 主控槽位数 | 允许正偏离 | 2 |  |
| 5 | 交换网板槽位数 | 允许正偏离 | 2 |  |
| 6 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包43：

采购标的：框式接入路由器 （分支互联）（框式接入路由器 （分支互联））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 主控槽位数 | 不允许偏离 | 单主控 |  |
| 2 | 电源 | 不允许偏离 | 双电源 |  |
| 3 | 业务板槽位数 | 允许正偏离 | 6个 |  |

采购包44：

采购标的：框式接入路由器 （分支互联）（框式接入路由器 （分支互联））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 主控槽位数 | 不允许偏离 | 双主控 |  |
| 2 | 电源 | 不允许偏离 | 双电源 |  |
| 3 | 业务板槽位数 | 允许正偏离 | 8个 |  |
| 4 | 独立转发板 | 允许正偏离 | 1 |  |

采购包45：

采购标的：盒式接入路由器 （分支互联）（盒式接入路由器 （分支互联））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 固定GE端口 | 允许正偏离 | 5 |  |
| 2 | 槽位数 | 不允许偏离 | NA |  |
| 3 | Wifi | 不允许偏离 | 支持 |  |
| 4 | 电源 | 不允许偏离 | 单电源 |  |

采购包46：

采购标的：盒式接入路由器 （分支互联）（盒式接入路由器 （分支互联））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 固定GE端口 | 允许正偏离 | 8 |  |
| 2 | 槽位数 | 不允许偏离 | NA |  |
| 3 | Wifi | 不允许偏离 | NA |  |
| 4 | 电源 | 不允许偏离 | 单电源 |  |

采购包47：

采购标的：盒式接入路由器 （分支互联）（盒式接入路由器 （分支互联））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 固定GE端口 | 允许正偏离 | 5 |  |
| 2 | 固定10GE光 | 允许正偏离 | 1 |  |
| 3 | 槽位数 | 允许正偏离 | 2 |  |
| 4 | Wifi | 不允许偏离 | NA |  |
| 5 | 电源 | 不允许偏离 | 单电源 |  |

采购包48：

采购标的：盒式接入路由器 （分支互联）（盒式接入路由器 （分支互联））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 固定GE端口 | 允许正偏离 | 7 |  |
| 2 | 槽位数 | 允许正偏离 | 4 |  |
| 3 | Wifi | 不允许偏离 | NA |  |
| 4 | 电源 | 不允许偏离 | 双电源 |  |

采购包49：

采购标的：盒式接入路由器 （分支互联）（盒式接入路由器 （分支互联））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 固定GE端口 | 允许正偏离 | 24 |  |
| 2 | 固定10GE光 | 允许正偏离 | 2 |  |
| 3 | 槽位数 | 允许正偏离 | 4 |  |
| 4 | Wifi | 不允许偏离 | NA |  |
| 5 | 电源 | 不允许偏离 | 双电源 |  |

采购包50：

采购标的：盒式接入路由器 （分支互联）（盒式接入路由器 （分支互联））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 固定GE端口 | 允许正偏离 | 6 |  |
| 2 | 槽位数 | 允许正偏离 | 2 |  |
| 3 | Wifi | 不允许偏离 | NA |  |
| 4 | 电源 | 不允许偏离 | 单电源 |  |

采购包51：

采购标的：盒式接入路由器 （分支互联）（盒式接入路由器 （分支互联））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 固定GE端口 | 允许正偏离 | 48 |  |
| 2 | 固定10GE光 | 允许正偏离 | 2 |  |
| 3 | 槽位数 | 允许正偏离 | 4 |  |
| 4 | Wifi | 不允许偏离 | NA |  |
| 5 | 电源 | 不允许偏离 | 双电源 |  |

采购包52：

采购标的：无线路由器（分支互联）（无线路由器（分支互联））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 天线设计 | 不允许偏离 | 天线为内置或隐藏式设计 |  |
| 2 | 散热方式 | 不允许偏离 | 自然散热 |  |
| 3 | 无线标准 | 不允许偏离 | 支持Wi-Fi 7（IEEE802.11be） |  |
| 4 | GE端口数量 | 允许正偏离 | 4个 |  |

采购包53：

采购标的：核心路由器 （广域网络）（核心路由器 （广域网络））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 190Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 38400Mpps |  |
| 3 | 每业务板槽位最大可配置端口速率 | 允许正偏离 | 800Gbps |  |
| 4 | 全宽线卡槽位数 | 允许正偏离 | 8个 |  |
| 5 | 主控槽位数 | 不允许偏离 | 双主控 |  |
| 6 | 交换网板槽位数 | 允许正偏离 | 2个 |  |
| 7 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包54：

采购标的：核心路由器 （广域网络）（核心路由器 （广域网络））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 150Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 28800Mpps |  |
| 3 | 每业务板槽位最大可配置端口速率 | 允许正偏离 | 400Gbps |  |
| 4 | 全宽线卡槽位数 | 允许正偏离 | 4个 |  |
| 5 | 主控槽位数 | 不允许偏离 | 双主控 |  |
| 6 | 交换网板槽位数 | 允许正偏离 | 2个 |  |
| 7 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包55：

采购标的：汇聚路由器 （广域网络）（汇聚路由器 （广域网络））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 80Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 12000Mpps |  |
| 3 | 每业务板槽位最大可配置端口速率 | 允许正偏离 | 40Gbps |  |
| 4 | 业务板槽位数 | 允许正偏离 | 4个 |  |
| 5 | 主控槽位数 | 不允许偏离 | 双主控 |  |
| 6 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包56：

采购标的：汇聚路由器 （广域网络）（汇聚路由器 （广域网络））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 110Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 14400Mpps |  |
| 3 | 每业务板槽位最大可配置端口速率 | 允许正偏离 | 50Gbps |  |
| 4 | 业务板槽位数 | 允许正偏离 | 6个 |  |
| 5 | 主控槽位数 | 不允许偏离 | 双主控 |  |
| 6 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包57：

采购标的：汇聚路由器 （广域网络）（汇聚路由器 （广域网络））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 130Tbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 20000Mpps |  |
| 3 | 每业务板槽位最大可配置端口速率 | 允许正偏离 | 200Gbps |  |
| 4 | 业务板槽位数 | 允许正偏离 | 8个 |  |
| 5 | 主控槽位数 | 不允许偏离 | 双主控 |  |
| 6 | 电源冗余 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包58：

采购标的：接入路由器 （广域网络）（接入路由器 （广域网络））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 100Gbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 62Mpps |  |
| 3 | 固定GE端口 | 允许正偏离 | 2个 |  |
| 4 | 固定10GE光口 | 允许正偏离 | 2个 |  |

采购包59：

采购标的：接入路由器 （广域网络）（接入路由器 （广域网络））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 170Gbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 62Mpps |  |
| 3 | 固定GE端口 | 允许正偏离 | 2个 |  |
| 4 | 固定10GE光口 | 允许正偏离 | 2个 |  |

采购包60：

采购标的：接入路由器 （广域网络）（接入路由器 （广域网络））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 交换容量 | 允许正偏离 | 300Gbps |  |
| 2 | 包转发率 | 允许正偏离 | 150Mpps |  |
| 3 | 固定GE端口 | 允许正偏离 | 2个 |  |
| 4 | 固定10GE光口 | 允许正偏离 | 2个 |  |

采购包61：

采购标的：统一存储设备（混闪）（统一存储设备（混闪））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 规格 | 不允许偏离 | 双控制器，64GB缓存 |  |
| 2 | 网络接口 | 不允许偏离 | 选1GbE、10GbE、16GbFC、32GbFC网络扩展卡 |  |
| 3 | 基础配置 | 不允许偏离 | 配置主机框，5块盘起配 |  |

采购包62：

采购标的：统一存储设备（混闪）（统一存储设备（混闪））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 规格 | 不允许偏离 | 双控制器，128GB缓存 |  |
| 2 | 网络接口 | 不允许偏离 | 可选1GbE、10GbE、16GbFC、32GbFC网络扩展卡 |  |
| 3 | 基础配置 | 不允许偏离 | 配置主机框，5块盘起配 |  |

采购包63：

采购标的：统一存储设备（混闪）（统一存储设备（混闪））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 规格 | 不允许偏离 | 双控制器，256GB缓存 |  |
| 2 | 网络接口 | 不允许偏离 | 可选1GbE、10GbE、16GbFC、32GbFC网络扩展卡 |  |
| 3 | 基础配置 | 不允许偏离 | 配置主机框，5块盘起配 |  |

采购包64：

采购标的：统一存储设备（全闪）（统一存储设备（全闪））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 规格 | 不允许偏离 | 双控制器，128GB缓存 |  |
| 2 | 网络接口 | 不允许偏离 | 可选1GbE、10GbE、16GbFC、32GbFC网络扩展卡 |  |
| 3 | 基础配置 | 不允许偏离 | 配置主机框，5块盘起配 |  |

采购包65：

采购标的：统一存储设备（全闪）（统一存储设备（全闪））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 规格 | 不允许偏离 | 双控制器，256GB缓存 |  |
| 2 | 网络接口 | 不允许偏离 | 可选1GbE、10GbE、16GbFC、32GbFC网络扩展卡 |  |
| 3 | 基础配置 | 不允许偏离 | 配置主机框，5块盘起配 |  |

采购包66：

采购标的：统一存储设备（全闪）（统一存储设备（全闪））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 规格 | 不允许偏离 | 双控制器，512GB缓存 |  |
| 2 | 网络接口 | 不允许偏离 | 可选1GbE、10GbE、16GbFC、32GbFC网络扩展卡 |  |
| 3 | 基础配置 | 不允许偏离 | 配置主机框，5块盘起配 |  |

采购包67：

采购标的：分布式存储 （普通混闪款型）（分布式存储 （普通混闪款型））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 单节点内存 | 允许正偏离 | 128G |  |
| 2 | 单节点处理器数量 | 不允许偏离 | 2颗 |  |
| 3 | 单节点盘位 | 不允许偏离 | 12块 |  |
| 4 | 基础配置 | 不允许偏离 | 配置主机框，8块盘起配 |  |

采购包68：

采购标的：分布式存储 （性能混闪款型）（分布式存储 （性能混闪款型））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 单节点内存 | 允许正偏离 | 128G |  |
| 2 | 单节点处理器数量 | 不允许偏离 | 2颗 |  |
| 3 | 单节点盘位 | 不允许偏离 | 24块 |  |
| 4 | 基础配置（单节点） | 不允许偏离 | 配置主机框，8块盘起配 |  |

采购包69：

采购标的：分布式存储 （性能全闪款型）（分布式存储 （性能全闪款型））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 单节点内存 | 允许正偏离 | 128G |  |
| 2 | 单节点处理器数量 | 不允许偏离 | 2颗 |  |
| 3 | 单节点盘位 | 不允许偏离 | 36块 |  |
| 4 | 基础配置（单节点） | 不允许偏离 | 配置主机框，8块盘起配 |  |

采购包70：

采购标的：备份一体机（备份一体机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 处理器数量 | 不允许偏离 | 1颗 |  |
| 2 | 内存 | 不允许偏离 | 64GB |  |
| 3 | 网络接口 | 不允许偏离 | 1GbE 10GbE 16GbFC |  |
| 4 | 备份容量授权 | 不允许偏离 | 12TB |  |

采购包71：

采购标的：备份一体机（备份一体机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 处理器数量 | 不允许偏离 | 2颗 |  |
| 2 | 内存 | 不允许偏离 | 128GB |  |
| 3 | 网络接口 | 不允许偏离 | 1GbE 10GbE 16GbFC |  |
| 4 | 备份容量授权 | 不允许偏离 | 20TB |  |

采购包72：

采购标的：备份一体机（备份一体机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 处理器数量 | 不允许偏离 | 2颗 |  |
| 2 | 内存 | 不允许偏离 | 256GB |  |
| 3 | 网络接口 | 不允许偏离 | 支持1GbE,10GbE,16GbFC |  |
| 4 | 备份容量授权 | 不允许偏离 | 30TB |  |

采购包73：

采购标的：备份一体机（备份一体机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 处理器数量 | 不允许偏离 | 2颗 |  |
| 2 | 内存 | 不允许偏离 | 512GB |  |
| 3 | 网络接口 | 不允许偏离 | 1GbE 10GbE 32GbFC |  |
| 4 | 备份容量授权 | 不允许偏离 | 240TB |  |

采购包74：

采购标的：超融合一体机（超融合一体机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 单节点架构 | 不允许偏离 | 2u机架式 |  |
| 2 | 类型 | 不允许偏离 | 混闪（SATA |  |
| 3 | 处理器数量 | 不允许偏离 | 2颗 |  |
| 4 | 单节点内存 | 不允许偏离 | 256G |  |
| 5 | 网络接口 | 不允许偏离 | 支持1GbE，10GbE，25GbE，16GbFC网络扩展卡 |  |
| 6 | 最小起配节点 | 允许正偏离 | 3台 |  |
| 7 | 基础配置 | 允许正偏离 | 2\*≥480G HDD（SSD） |  |

采购包75：

采购标的：超融合一体机（超融合一体机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 单节点架构 | 不允许偏离 | 2u机架式 |  |
| 2 | 类型 | 不允许偏离 | 混闪（SAS） |  |
| 3 | 处理器数量 | 不允许偏离 | 2颗 |  |
| 4 | 单节点内存 | 不允许偏离 | 256G |  |
| 5 | 网络接口 | 不允许偏离 | 支持1GbE，10GbE，25GbE，16GbFC网络扩展卡 |  |
| 6 | 最小起配节点 | 允许正偏离 | 3台 |  |
| 7 | 基础配置 | 允许正偏离 | 2\*≥480G HDD（SSD） |  |

采购包76：

采购标的：光纤交换机（光纤交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 最大端口 | 不允许偏离 | 24口 |  |
| 2 | 基础配置 | 不允许偏离 | 32Gb\*8 |  |
| 3 | 电源 | 不允许偏离 | 单电源 |  |

采购包77：

采购标的：光纤交换机（光纤交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 最大端口 | 不允许偏离 | 64口 |  |
| 2 | 基础配置 | 不允许偏离 | 32Gb\*24 |  |
| 3 | 电源 | 不允许偏离 | 双电源 |  |

采购包78：

采购标的：光纤交换机（光纤交换机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 最大端口 | 不允许偏离 | 64口 |  |
| 2 | 基础配置 | 不允许偏离 | 64Gb\*24 |  |
| 3 | 电源 | 不允许偏离 | 双电源 |  |

采购包79：

采购标的：防火墙 (千兆）（防火墙 (千兆））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 吞吐量 | 允许正偏离 | 600M |  |
| 2 | 每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 1万 |  |
| 3 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 30万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 5\*GE+2\*SFP |  |
| 5 | 高度 | 不允许偏离 | 桌面款 |  |
| 6 | 最大安全策略 | 允许正偏离 | 3000 |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 64GB |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 不支持 |  |

采购包80：

采购标的：防火墙 (千兆）（防火墙 (千兆））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 吞吐量 | 允许正偏离 | 5Gbps |  |
| 2 | 每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 5万 |  |
| 3 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 100万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 10\*GE RJ45 + 2\*10GE SFP+ |  |
| 5 | 高度 | 不允许偏离 | 桌面款 |  |
| 6 | 最大安全策略 | 允许正偏离 | 3000 |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 64G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 不支持 |  |

采购包81：

采购标的：防火墙 (千兆）（防火墙 (千兆））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 吞吐量 | 允许正偏离 | 2.5Gbps |  |
| 2 | 每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 8万 |  |
| 3 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 300万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 6\*GE RJ45 +4\*SFP +2\*10GE SFP+ |  |
| 5 | 高度 | 允许正偏离 | 1U |  |
| 6 | 最大安全策略 | 允许正偏离 | 3000 |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包82：

采购标的：防火墙 (千兆）（防火墙 (千兆））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 吞吐量 | 允许正偏离 | 5Gbps |  |
| 2 | 每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 8万 |  |
| 3 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 400万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 6\*GE RJ45 +4\*SFP +2\*10GE SFP+ |  |
| 5 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 6 | 最大安全策略 | 允许正偏离 | 5000 |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包83：

采购标的：防火墙 (千兆）（防火墙 (千兆））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 吞吐量 | 允许正偏离 | 7Gbps |  |
| 2 | 每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 8万 |  |
| 3 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 400万 |  |
| 4 | 接口 | 允许正偏离 | 6\*GE RJ45 +4\*SFP +2\*10GE SFP+ |  |
| 5 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 6 | 最大安全策略 | 允许正偏离 | 5000 |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包84：

采购标的：防火墙 (千兆）（防火墙 (千兆））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 吞吐量 | 允许正偏离 | 9Gbps |  |
| 2 | 每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 8万 |  |
| 3 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 400万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 6\*GE RJ45 +4\*SFP +2\*10GE SFP+ |  |
| 5 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 6 | 最大安全策略 | 允许正偏离 | 10000 |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包85：

采购标的：防火墙 （万兆）（防火墙 (万兆））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 吞吐量 | 允许正偏离 | 15Gbps |  |
| 2 | 每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 25万 |  |
| 3 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 1000万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 8\*GE RJ45 + 8\*GE SFP +4\*10GE SFP+ |  |
| 5 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 6 | 最大安全策略 | 允许正偏离 | 10000 |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包86：

采购标的：防火墙 （万兆）（防火墙 (万兆））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 吞吐量 | 允许正偏离 | 25Gbps |  |
| 2 | 每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 25万 |  |
| 3 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 1000万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 8\*GE RJ45 +8\*GE SFP + 4\*10GE SFP+ |  |
| 5 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 6 | 最大安全策略 | 允许正偏离 | 50000 |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包87：

采购标的：防火墙 （万兆）（防火墙 (万兆））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 吞吐量 | 允许正偏离 | 35Gbps |  |
| 2 | 每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 40万 |  |
| 3 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 1500万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*GE RJ45 +4\*GE SFP + 8\*10GE SFP+ |  |
| 5 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 6 | 最大安全策略 | 允许正偏离 | 50000 |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包88：

采购标的：防火墙 （万兆）（防火墙 (万兆））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 吞吐量 | 允许正偏离 | 50Gbps |  |
| 2 | 每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 50万 |  |
| 3 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 2000万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*GE RJ45 +4\*GE SFP + 8\*10GE SFP+ |  |
| 5 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 6 | 最大安全策略 | 允许正偏离 | 50000 |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包89：

采购标的：防火墙 （万兆）（防火墙 (万兆））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 吞吐量 | 允许正偏离 | 80Gbps |  |
| 2 | 每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 60万 |  |
| 3 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 2200万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*GE RJ45 +4\*GE SFP + 8\*10GE SFP+ |  |
| 5 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 6 | 最大安全策略 | 允许正偏离 | 50000 |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包90：

采购标的：防火墙 （万兆）（防火墙 (万兆））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 吞吐量 | 允许正偏离 | 160Gbps |  |
| 2 | 每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 80万 |  |
| 3 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 4000万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 2\*100GE QSFP28 + 2\*40GE QSFP+ + 16\*10GE SFP+ |  |
| 5 | 高度 | 允许正偏离 | 6U |  |
| 6 | 最大安全策略 | 允许正偏离 | 160000 |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包91：

采购标的：防火墙 （框式）（防火墙 （框式））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 吞吐量 | 允许正偏离 | 400Gbps |  |
| 2 | 每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 75万 |  |
| 3 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 17000万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 2端口40G/100GBase-QSFP28接口 + 12端口100M/1G/10GBase- SFP+接口板 |  |
| 5 | 高度 | 允许正偏离 | 8U |  |
| 6 | 最大安全策略 | 允许正偏离 | 100000 |  |
| 7 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包92：

采购标的：网络入侵防御产品 (千兆)（网络入侵防御产品(千兆)）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | IPS应用吞吐量 | 允许正偏离 | 2Gbps |  |
| 2 | IPS每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 2万 |  |
| 3 | IPS最大并发连接数 | 允许正偏离 | 100万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*10GE+8\*GE SFP+8\*GE RJ45 |  |
| 5 | 高度 | 允许正偏离 | 1U |  |
| 6 | 最大安全策略 | 允许正偏离 | 5000 |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包93：

采购标的：网络入侵防御产品 (千兆)（网络入侵防御产品(千兆)）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | IPS应用吞吐量 | 允许正偏离 | 4Gbps |  |
| 2 | IPS每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 4万 |  |
| 3 | IPS最大并发连接数 | 允许正偏离 | 200万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*10GE+8\*GE SFP+ 8\*GE RJ45 |  |
| 5 | 高度 | 允许正偏离 | 1U |  |
| 6 | 最大安全策略 | 允许正偏离 | 5000 |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包94：

采购标的：网络入侵防御产品 (千兆)（网络入侵防御产品(千兆)）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | IPS应用吞吐量 | 允许正偏离 | 7Gbps |  |
| 2 | IPS每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 10万 |  |
| 3 | IPS最大并发连接数 | 允许正偏离 | 500万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*10GE+8\*GE SFP+ 8\*GE RJ45 |  |
| 5 | 高度 | 允许正偏离 | 1U |  |
| 6 | 最大安全策略 | 允许正偏离 | 10000 |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包95：

采购标的：网络入侵防御产品（万兆）（网络入侵防御产品(万兆)）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | IPS应用吞吐量 | 允许正偏离 | 10Gbps |  |
| 2 | IPS每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 20万 |  |
| 3 | IPS最大并发连接数 | 允许正偏离 | 800万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*GE RJ45 + 4\*GE SFP + 6\*10GE SFP+ |  |
| 5 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 6 | 存储空间 | 不允许偏离 | 240G |  |
| 7 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包96：

采购标的：网络入侵防御产品（万兆）（网络入侵防御产品(万兆)）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | IPS应用吞吐量 | 允许正偏离 | 15Gbps |  |
| 2 | IPS每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 25万 |  |
| 3 | IPS最大并发连接数 | 允许正偏离 | 1000万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*GE RJ45 + 4\*GE SFP + 6\*10GE SFP+ |  |
| 5 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 6 | 存储空间 | 不允许偏离 | 240G |  |
| 7 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包97：

采购标的：网络入侵防御产品（万兆）（网络入侵防御产品(万兆)）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | IPS应用吞吐量 | 允许正偏离 | 25Gbps |  |
| 2 | IPS每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 40万 |  |
| 3 | IPS最大并发连接数 | 允许正偏离 | 2500万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*GE RJ45 + 4\*GE SFP + 6\*10GE SFP+ |  |
| 5 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 6 | 存储空间 | 不允许偏离 | 240G |  |
| 7 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包98：

采购标的：防DDOS攻击系统（防DDOS攻击系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 流量清洗能力（64byte） | 允许正偏离 | 2Gbps |  |
| 2 | 接口 | 不允许偏离 | 6\*GE + 4\*SFP + 2\*SFP+ |  |
| 3 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 4 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包99：

采购标的：防DDOS攻击系统（防DDOS攻击系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 流量清洗能力（64byte） | 允许正偏离 | 10Gbps |  |
| 2 | 接口 | 不允许偏离 | 6\*GE + 4\*SFP + 2\*SFP+ |  |
| 3 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 4 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包100：

采购标的：漏洞扫描产品（漏洞扫描产品）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 并发扫描任务数（个） | 允许正偏离 | 6 |  |
| 2 | 并发扫描IP总数 | 允许正偏离 | 60 |  |
| 3 | 扫描IP数量（个） | 允许正偏离 | 512 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 6\*GE + 4\*SFP |  |
| 5 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包101：

采购标的：漏洞扫描产品（漏洞扫描产品）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 并发扫描任务数（个） | 允许正偏离 | 10 |  |
| 2 | 并发扫描IP总数 | 允许正偏离 | 120 |  |
| 3 | 扫描IP数量（个） | 不允许偏离 | 无限 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 6\*GE + 4\*SFP |  |
| 5 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包102：

采购标的：运维安全审计（运维安全审计）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 最大图形并发 | 允许正偏离 | 200 |  |
| 2 | 最大字符并发 | 允许正偏离 | 700 |  |
| 3 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*GE+2\*10GE |  |
| 4 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包103：

采购标的：运维安全审计（运维安全审计）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 最大图形并发 | 允许正偏离 | 400 |  |
| 2 | 最大字符并发 | 允许正偏离 | 1200 |  |
| 3 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*GE+2\*10GE |  |
| 4 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包104：

采购标的：数据库审计（数据库审计）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 最大SQL处理事务数 | 允许正偏离 | 15000QPS |  |
| 2 | 双向审计流量（纯数据库） | 允许正偏离 | 90Mbps |  |
| 3 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*GE+2\*10GE |  |
| 4 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包105：

采购标的：数据库审计（数据库审计）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 最大SQL处理事务数 | 允许正偏离 | 40000QPS |  |
| 2 | 双向审计流量（纯数据库） | 允许正偏离 | 600Mbps |  |
| 3 | 接口 | 不允许偏离 | 8\*GE+2\*10GE |  |
| 4 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包106：

采购标的：数据库审计（数据库审计）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 最大SQL处理事务数 | 允许正偏离 | 60000QPS |  |
| 2 | 双向审计流量（纯数据库） | 允许正偏离 | 1500Mbps |  |
| 3 | 接口 | 不允许偏离 | 8\*GE+4\*10GE |  |
| 4 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包107：

采购标的：日志审计系统（日志审计系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 日志处理性能 | 允许正偏离 | 3500EPS |  |
| 2 | 管理资产数（个） | 允许正偏离 | 128 |  |
| 3 | 存储空间 | 允许正偏离 | 4T |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*GE RJ45+2\*10GE SFP |  |
| 5 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包108：

采购标的：日志审计系统（日志审计系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 日志处理性能 | 允许正偏离 | 6000EPS |  |
| 2 | 管理资产数（个） | 允许正偏离 | 512 |  |
| 3 | 存储空间 | 允许正偏离 | 8T |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*GE RJ45+2\*10GE SFP |  |
| 5 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包109：

采购标的：日志审计系统（日志审计系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 日志处理性能 | 允许正偏离 | 20000EPS |  |
| 2 | 管理资产数（个） | 允许正偏离 | 1000 |  |
| 3 | 存储空间 | 允许正偏离 | 16TB |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 8\*GE RJ45+4\*10GE |  |
| 5 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包110：

采购标的：上网行为管理系统（上网行为管理系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 应用吞吐 | 允许正偏离 | 2G |  |
| 2 | 每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 6万 |  |
| 3 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 120万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 12\*GE+12\*SFP |  |
| 5 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包111：

采购标的：上网行为管理系统（上网行为管理系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 应用吞吐 | 允许正偏离 | 4G |  |
| 2 | 每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 10万 |  |
| 3 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 200万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 12\*GE+12\*SFP |  |
| 5 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包112：

采购标的：上网行为管理系统（上网行为管理系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 应用吞吐 | 允许正偏离 | 7G |  |
| 2 | 每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 16万 |  |
| 3 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 1000万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 16\*GE+12\*SFP+2\*SFP+ |  |
| 5 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包113：

采购标的：上网行为管理系统（上网行为管理系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 应用吞吐 | 允许正偏离 | 15G |  |
| 2 | 每秒新建连接数 | 允许正偏离 | 30万 |  |
| 3 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 1000万 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 12\*GE+12\*SFP+4\*SFP+ |  |
| 5 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包114：

采购标的：APT攻击检测产品（APT攻击检测产品）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 整机流量处理性能 | 允许正偏离 | 1Gbps |  |
| 2 | 整机文件检测性能 | 允许正偏离 | 3万/天 |  |
| 3 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*GE RJ45+2\*10GE SFP |  |
| 4 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包115：

采购标的：APT攻击检测产品（APT攻击检测产品）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 整机流量处理性能 | 允许正偏离 | 3Gbps |  |
| 2 | 整机文件检测性能 | 允许正偏离 | 3万/天 |  |
| 3 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*GE RJ45+2\*10GE SFP |  |
| 4 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包116：

采购标的：APT攻击检测产品（APT攻击检测产品）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 整机流量处理性能 | 允许正偏离 | 6Gbps |  |
| 2 | 整机文件检测性能 | 允许正偏离 | 6万/天 |  |
| 3 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*GE RJ45+2\*10GE SFP |  |
| 4 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包117：

采购标的：态势感知（态势感知）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 性能 | 允许正偏离 | 3000EPS |  |
| 2 | 参数需求 | 不允许偏离 | 安全数据采集、分项事件管理、级联联动态势展示、下级告警态势展示、区域安全数据快照 |  |
| 3 | 节点数 | 不允许偏离 | 1台 |  |

采购包118：

采购标的：流量探针（流量探针）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 应用层吞吐量 | 允许正偏离 | 1Gbps |  |
| 2 | 接口 | 不允许偏离 | 6\*GE + 4\*SFP +2\*SFP+ |  |
| 3 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 不支持 |  |

采购包119：

采购标的：流量探针（流量探针）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 应用层吞吐量 | 允许正偏离 | 2.5Gbps |  |
| 2 | 接口 | 不允许偏离 | 8\*GE + 4\*SFP + 2\*SFP+ |  |
| 3 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包120：

采购标的：流量探针（流量探针）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 应用层吞吐量 | 允许正偏离 | 4Gbps |  |
| 2 | 接口 | 不允许偏离 | 8\*GE + 4\*SFP + 2\*SFP+ |  |
| 3 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包121：

采购标的：流量探针（流量探针）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 应用层吞吐量 | 允许正偏离 | 6Gbps |  |
| 2 | 接口 | 不允许偏离 | 8\*GE + 4\*SFP + 2\*SFP+ |  |
| 3 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包122：

采购标的：流量探针（流量探针）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 应用层吞吐量 | 允许正偏离 | 8Gbps |  |
| 2 | 接口 | 不允许偏离 | 8\*GE + 4\*SFP + 2\*SFP+ |  |
| 3 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包123：

采购标的：WEB应用防护系统（千兆）（WEB应用防护系统（千兆））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 应用层吞吐量 | 允许正偏离 | 1G |  |
| 2 | http新建速率 | 允许正偏离 | 7500/s |  |
| 3 | http新建事物能力 | 允许正偏离 | 22000/s |  |
| 4 | http并发连接数 | 允许正偏离 | 40万 |  |
| 5 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 6 | 接口 | 不允许偏离 | 8\*GE电口 + 4\*GE光口 |  |
| 7 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包124：

采购标的：WEB应用防护系统（千兆）（WEB应用防护系统（千兆））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 应用层吞吐量 | 允许正偏离 | 3.5G |  |
| 2 | http新建速率 | 允许正偏离 | 12000/s |  |
| 3 | http新建事物能力 | 允许正偏离 | 28000/s |  |
| 4 | http并发连接数 | 允许正偏离 | 50万 |  |
| 5 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 6 | 接口 | 不允许偏离 | 8\*GE电口 + 4\*GE光口 |  |
| 7 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包125：

采购标的：WEB应用防护系统（千兆）（WEB应用防护系统（千兆））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 应用层吞吐量 | 允许正偏离 | 5.5G |  |
| 2 | http新建速率 | 允许正偏离 | 16000/s |  |
| 3 | http新建事物能力 | 允许正偏离 | 30000/s |  |
| 4 | http并发连接数 | 允许正偏离 | 60万 |  |
| 5 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 6 | 接口 | 不允许偏离 | 8\*GE电口 + 4\*GE光口 |  |
| 7 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包126：

采购标的：WEB应用防护系统（万兆）（WEB应用防护系统（万兆））

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 应用层吞吐量 | 允许正偏离 | 10G |  |
| 2 | http新建速率 | 允许正偏离 | 95000/s |  |
| 3 | http新建事物能力 | 允许正偏离 | 90000/s |  |
| 4 | http并发连接数 | 允许正偏离 | 280万 |  |
| 5 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 6 | 接口 | 不允许偏离 | 2\*GE+2\*SFP+ |  |
| 7 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包127：

采购标的：网页防篡改系统（网页防篡改系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 性能 | 允许正偏离 | 40GB |  |
| 2 | 功能描述 | 不允许偏离 | 网页防篡改系统支持Windows/Linux等通用系统的防篡改管理，支持对网页防篡改客户端和防护端的自动探测功能，支持文件多线程同步，并可以设置文件同步时间周期、发布时间周期等时间设置，支持内核控制、本地备份、异地备份多种安全网页防篡改组合模式，提供网页防篡改的发布模式，能与主流 CMS 系统集成进行内容发布，提供32、64 位系统集成，支持对网站服务器的 CPU、内存、收包量、发包量等信息实施监控。 |  |
| 3 | 备注 | 不允许偏离 | 最多支持100个客户端的管理，支持IIS、Weblogic、Websphere、Apache、Tomcat 等Web服务器 |  |

采购包128：

采购标的：主机免疫系统（主机免疫系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 占用资源 | 允许正偏离 | 5% |  |
| 2 | 安全配置项 | 不允许偏离 | Windows系统提供的配置项≥170项 Linux系统提供的配置项≥100项 |  |
| 3 | 功能描述 | 不允许偏离 | 管理中心为B/S管理模式，实现客户端软件的策略统一管理、日志统一收集、软件集中管理及分发等安全管理功能；客户端安全模块提供基于操作系统内核级的安全防御技术，作为安全模块软件安装于需要保护的操作系统中，其实现功能包括资源完整性保护、文件属性保护、进程保护、执行程序控制、访问控制、性能监控等。 |  |
| 4 | 备注 | 不允许偏离 | 支持 Windows 和 Linux 两大系列的所有主流终端和服务器版本，以及中标麒麟、银河麒麟等国产主流操作系统 |  |

采购包129：

采购标的：终端威胁检测与防护系统（终端威胁检测与防护系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 客户端类型 | 不允许偏离 | 管理中心 |  |
| 2 | 功能描述 | 不允许偏离 | 集中管理中心支持Windows/Linux的终端管理，支持32位和64位系统；支持使用轻量级探针达到最低终端资源占用；支持漏洞利用检测、识别以及实时阻断勒索软件运行、高级行为分析等功能；引入威胁情报，提升威胁事件响应能力及安全溯源能力；提供多种类型安全调查方式，实现网络安全实时监测。 |  |
| 3 | 备注 | 不允许偏离 | 探针对终端的资源占用在运行状态中CPU占用不超过1%，内存占用小于20M |  |

采购包130：

采购标的：终端威胁检测与防护系统（终端威胁检测与防护系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 客户端类型 | 不允许偏离 | PC终端 |  |
| 2 | 客户端授权数 | 允许正偏离 | 1 |  |
| 3 | 功能描述 | 不允许偏离 | 集中管理中心支持Windows/Linux的终端管理，支持32位和64位系统；支持使用轻量级探针达到最低终端资源占用；支持漏洞利用检测、识别以及实时阻断勒索软件运行、高级行为分析等功能；引入威胁情报，提升威胁事件响应能力及安全溯源能力；提供多种类型安全调查方式，实现网络安全实时监测。 |  |
| 4 | 备注 | 不允许偏离 | 探针对终端的资源占用在运行状态中CPU占用不超过1%，内存占用小于20M |  |

采购包131：

采购标的：终端威胁检测与防护系统（终端威胁检测与防护系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 客户端类型 | 不允许偏离 | 服务器终端 |  |
| 2 | 客户端授权数 | 允许正偏离 | 1 |  |
| 3 | 功能描述 | 不允许偏离 | 集中管理中心支持Windows/Linux的终端管理，支持32位和64位系统；支持使用轻量级探针达到最低终端资源占用；支持漏洞利用检测、识别以及实时阻断勒索软件运行、高级行为分析等功能；引入威胁情报，提升威胁事件响应能力及安全溯源能力；提供多种类型安全调查方式，实现网络安全实时监测。 |  |
| 4 | 备注 | 不允许偏离 | 探针对终端的资源占用在运行状态中CPU占用不超过1%，内存占用小于20M |  |

采购包132：

采购标的：数据库安全保护系统（数据库安全保护系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 最大加密列数 | 允许正偏离 | 20列 |  |
| 2 | 最大加密能力 | 允许正偏离 | 5000行/秒 |  |
| 3 | 接口 | 不允许偏离 | 6\*GE电口 |  |
| 4 | 数据库 | 不允许偏离 | 表空间加密支持Oracle、Mysql、SQL Server等数据库类型，列加密支持Oracle、Kingbase、SQL Server、达梦数据库等 |  |
| 5 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包133：

采购标的：数据安全管理平台（数据安全管理平台）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 数据库授权支持数（IP+PORT） | 允许正偏离 | 6 |  |
| 2 | 接口 | 不允许偏离 | 6\*GE电口 |  |
| 3 | 备注 （支持的数据库及文件类型） | 不允许偏离 | 支持Mysql、Postgresql、Oracle、Sqlserver、Redis、MariaDB、MaxComputer、MongoDB、Elasticsearch、Hbase、Hive国际主流数据库；同时支持达梦（DM）、人大金仓（KingBase）、南大通用（GBase）、优选国产数据库及csv、xls、xlsx文件类型。 |  |
| 4 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包134：

采购标的：数据安全管理平台（数据安全管理平台）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 数据库授权支持数（IP+PORT） | 允许正偏离 | 12 |  |
| 2 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*GE电口 |  |
| 3 | 备注 （支持的数据库及文件类型） | 不允许偏离 | 支持Mysql、Postgresql、Oracle、Sqlserver、Redis、MariaDB、MaxComputer、MongoDB、Elasticsearch、Hbase、Hive国际主流数据库；同时支持达梦（DM）、人大金仓（KingBase）、南大通用（GBase）、优选国产数据库及csv、xls、xlsx文件类型。 |  |
| 4 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包135：

采购标的：数据安全管理平台（数据安全管理平台）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 数据库授权支持数（IP+PORT） | 允许正偏离 | 18 |  |
| 2 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*GE电口 |  |
| 3 | 备注 （支持的数据库及文件类型） | 不允许偏离 | 支持Mysql、Postgresql、Oracle、Sqlserver、Redis、MariaDB、MaxComputer、MongoDB、Elasticsearch、Hbase、Hive国际主流数据库；同时支持达梦（DM）、人大金仓（KingBase）、南大通用（GBase）、优选国产数据库及csv、xls、xlsx文件类型。 |  |
| 4 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包136：

采购标的：数据库防火墙系统（数据库防火墙系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | SQL语句单机峰值处理能力 （条/秒） | 允许正偏离 | 25000 |  |
| 2 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 25000 |  |
| 3 | 数据库授权支持数（IP+PORT） | 允许正偏离 | 12 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 6\*GE电口 |  |
| 5 | 备注 （支持的数据库类型） | 不允许偏离 | 支持Oracle、MySQL、SQL Server、DB2、Postgre、达梦、KingBase、Gbase、MariaDB、AliSQL、MongoDB、瀚高、Hive、Hbase。 |  |
| 6 | 冗余电源 | 允许正偏离 | 支持 |  |

采购包137：

采购标的：数据库防火墙系统（数据库防火墙系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | SQL语句单机峰值处理能力 （条/秒） | 允许正偏离 | 45000 |  |
| 2 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 45000 |  |
| 3 | 数据库授权支持数（IP+PORT） | 允许正偏离 | 18 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*GE电口 |  |
| 5 | 备注 （支持的数据库类型） | 不允许偏离 | 支持Oracle、MySQL、SQL Server、DB2、Postgre、达梦、KingBase、Gbase、MariaDB、AliSQL、MongoDB、瀚高、Hive、Hbase。 |  |
| 6 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包138：

采购标的：数据库防火墙系统（数据库防火墙系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | SQL语句单机峰值处理能力 （条/秒） | 允许正偏离 | 65000 |  |
| 2 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 65000 |  |
| 3 | 数据库授权支持数（IP+PORT） | 允许正偏离 | 24 |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*GE电口 |  |
| 5 | 备注 （支持的数据库类型） | 不允许偏离 | 支持Oracle、MySQL、SQL Server、DB2、Postgre、达梦、KingBase、Gbase、MariaDB、AliSQL、MongoDB、瀚高、Hive、Hbase。 |  |
| 6 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包139：

采购标的：数据动态脱敏系统（数据动态脱敏系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 最大脱敏能力 （单元格/秒） | 允许正偏离 | 10000 |  |
| 2 | 最大脱敏列数 | 允许正偏离 | 30 |  |
| 3 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 5000 |  |
| 4 | 数据库授权支持数（IP+PORT） | 允许正偏离 | 12 |  |
| 5 | 接口 | 不允许偏离 | 6\*GE电口 |  |
| 6 | 备注 （支持的数据库类型） | 不允许偏离 | 支持oracle、mysql、sqlserver、postgre、dm、kingbase、gbase8a、gbase8s、informix 、mariadb、hana、alisql、tdsql |  |
| 7 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包140：

采购标的：数据静态脱敏系统（数据静态脱敏系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 最大脱敏能力 （单元格/秒） | 允许正偏离 | 10000 |  |
| 2 | 最大脱敏列数 | 允许正偏离 | 30 |  |
| 3 | 峰值脱敏速度 （G/h） | 允许正偏离 | 60 |  |
| 4 | 支持的数据库类型（如Mysql为一类数据库） | 允许正偏离 | 6 |  |
| 5 | 接口 | 不允许偏离 | 6\*GE电口 |  |
| 6 | 备注 （支持的数据库及文件类型） | 不允许偏离 | 支持数据库类型为oracle、mysql、sqlserver、postgres、达梦、hana、hive，支持文件类型为csv、txt、excel、xml。 |  |
| 7 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包141：

采购标的：数据库运维防护系统（数据库运维防护系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 数据库授权支持数（IP+PORT） | 允许正偏离 | 10 |  |
| 2 | 接口 | 不允许偏离 | 6\*GE电口 |  |
| 3 | 备注 （支持的数据库类型） | 不允许偏离 | 支持Oracle、Mysql、Sqlserver、PostgreSQL、DM、KingBase、Gbase8a、Gbase8s、Hana、Informix 、Mariadb、Hana、Alisql、TD-SQL、GaussDB A、MongoDB、瀚高、Hive、Hbase、CirroData。 |  |
| 4 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包142：

采购标的：数据库运维防护系统（数据库运维防护系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 数据库授权支持数（IP+PORT） | 允许正偏离 | 30 |  |
| 2 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*GE电口 |  |
| 3 | 备注 （支持的数据库类型） | 不允许偏离 | 支持Oracle、Mysql、Sqlserver、PostgreSQL、DM、KingBase、Gbase8a、Gbase8s、Hana、Informix 、Mariadb、Hana、Alisql、TD-SQL、GaussDB A、MongoDB、瀚高、Hive、Hbase、CirroData。 |  |
| 4 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包143：

采购标的：数据库运维防护系统（数据库运维防护系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 数据库授权支持数（IP+PORT） | 允许正偏离 | 50 |  |
| 2 | 接口 | 不允许偏离 | 4\*GE电口 |  |
| 3 | 备注 （支持的数据库类型） | 不允许偏离 | 支持Oracle、Mysql、Sqlserver、PostgreSQL、DM、KingBase、Gbase8a、Gbase8s、Hana、Informix 、Mariadb、Hana、Alisql、TD-SQL、GaussDB A、MongoDB、瀚高、Hive、Hbase、CirroData。 |  |
| 4 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包144：

采购标的：数据备份与恢复系统（数据备份与恢复系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 功能描述 | 不允许偏离 | 支持在Windows系统下文件、操作系统定时备份及恢复，压缩加密重复数据删除； |  |
| 2 | 备注1 | 不允许偏离 | 价格默认含50T备份容量 |  |
| 3 | 备注2 （支持的数据库类型） | 不允许偏离 | 支持Oracle、MySql、SQLserver、Sybase、DB2、kingbaseES、达梦DM、神州通用。 |  |
| 4 | 备注3 （客户端环境支持） | 不允许偏离 | Windows：XP、Vista、WIN7、WIN8、WIN10、Server2003、Server2008、Server2008R2、Server2012 Linux：Community Enterprise Operating System、Red Hat 、Ubuntu 其他：AIX、VMWare 、XenServer、HyperV、KVM、FusionSphere、CAS |  |
| 5 | 备注4 （资源占用） | 不允许偏离 | CPU <5% 内存 <10% 磁盘IO <5% 网络利用率 90% |  |

采购包145：

采购标的：数据备份与恢复系统（数据备份与恢复系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 功能描述 | 不允许偏离 | 支持在Windows/Linux系统下文件、数据库、操作系统、虚拟机定时备份及恢复，压缩加密重复数据删除； |  |
| 2 | 备注1 | 不允许偏离 | 价格默认含50T备份容量 |  |
| 3 | 备注2 （支持的数据库类型） | 不允许偏离 | 支持Oracle、MySql、SQLserver、Sybase、DB2、kingbaseES、达梦DM、神州通用。 |  |
| 4 | 备注3 （客户端环境支持） | 不允许偏离 | Windows：XP、Vista、WIN7、WIN8、WIN10、Server2003、Server2008、Server2008R2、Server2012 Linux：Community Enterprise Operating System、Red Hat 、Ubuntu 其他：AIX、VMWare 、XenServer、HyperV、KVM、FusionSphere、CAS |  |
| 5 | 备注4 （资源占用） | 不允许偏离 | CPU <5% 内存 <10% 磁盘IO <5% 网络利用率 90% |  |

采购包146：

采购标的：数据备份与恢复系统（数据备份与恢复系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 功能描述 | 不允许偏离 | 支持在Windows/Linux系统下文件、数据库、操作系统、虚拟机定时备份及恢复，卷复制CDP实时备份、恢复，压缩加密重复数据删除； |  |
| 2 | 备注1 | 不允许偏离 | 价格默认含50T备份容量 |  |
| 3 | 备注2 （支持的数据库类型） | 不允许偏离 | 支持Oracle、MySql、SQLserver、Sybase、DB2、kingbaseES、达梦DM、神州通用。 |  |
| 4 | 备注3 （客户端环境支持） | 不允许偏离 | Windows：XP、Vista、WIN7、WIN8、WIN10、Server2003、Server2008、Server2008R2、Server2012 Linux：Community Enterprise Operating System、Red Hat 、Ubuntu 其他：AIX、VMWare 、XenServer、HyperV、KVM、FusionSphere、CAS |  |
| 5 | 备注4 （资源占用） | 不允许偏离 | CPU <5% 内存 <10% 磁盘IO <5% 网络利用率 90% |  |

采购包147：

采购标的：数据备份与恢复系统（数据备份与恢复系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 功能描述 | 不允许偏离 | 支持在Windows/Linux系统下文件、数据库、操作系统、虚拟机定时备份及恢复，卷复制CDP实时备份、恢复，卷挂载接管，压缩加密重复数据删除； |  |
| 2 | 备注1 | 不允许偏离 | 价格默认含50T备份容量 |  |
| 3 | 备注2 （支持的数据库类型） | 不允许偏离 | 支持Oracle、MySql、SQLserver、Sybase、DB2、kingbaseES、达梦DM、神州通用。 |  |
| 4 | 备注3 （客户端环境支持） | 不允许偏离 | Windows：XP、Vista、WIN7、WIN8、WIN10、Server2003、Server2008、Server2008R2、Server2012 Linux：Community Enterprise Operating System、Red Hat 、Ubuntu 其他：AIX、VMWare 、XenServer、HyperV、KVM、FusionSphere、CAS |  |
| 5 | 备注4 （资源占用） | 不允许偏离 | CPU <5% 内存 <10% 磁盘IO <5% 网络利用率 90% |  |

采购包148：

采购标的：服务器密码机（服务器密码机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | SM2签名验签速率 | 不允许偏离 | 签名速率：1.2万tps 验签速率：0.4万tps | 1 |
| 2 | SM2加解密速率 | 不允许偏离 | 加密速率：0.26万tps 解密速率：0.34万tps | 1 |
| 3 | SM3杂凑生成速率 | 不允许偏离 | 1.5Gbps | 1 |
| 4 | SM4加解密速率 | 不允许偏离 | 加解密速率1.2Gbps | 1 |
| 5 | 接口 | 不允许偏离 | 10/100/1000Mbps自适应以太网RJ45接口×2 10Gbps以太网光纤SFP+接口×2 | 1 |
| 6 | 高度 | 允许正偏离 | 2U | 1 |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G | 1 |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 | 1 |

采购包149：

采购标的：服务器密码机（服务器密码机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | SM2签名验签速率 | 不允许偏离 | 签名速率：10.0万tps 验签速率：3.8万tps |  |
| 2 | SM2加解密速率 | 不允许偏离 | 加密速率：2.5万tps 解密速率：3.8万tps |  |
| 3 | SM3杂凑生成速率 | 不允许偏离 | 5.0Gbps |  |
| 4 | SM4加解密速率 | 不允许偏离 | 加解密速率7.0Gbps |  |
| 5 | 接口 | 不允许偏离 | 10/100/1000Mbps自适应以太网RJ45接口×4 10Gbps以太网光纤SFP+接口×2 |  |
| 6 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包150：

采购标的：服务器密码机（服务器密码机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | SM2签名验签速率 | 不允许偏离 | 签名速率：30.0万tps 验签速率：12.0万tps |  |
| 2 | SM2加解密速率 | 不允许偏离 | 加密速率：12.0万tps 解密速率：18.0万tps |  |
| 3 | SM3杂凑生成速率 | 不允许偏离 | 7.0Gbps |  |
| 4 | SM4加解密速率 | 不允许偏离 | 加解密速率8.0Gbps |  |
| 5 | 接口 | 不允许偏离 | 10/100/1000Mbps自适应以太网RJ45接口×4 10Gbps以太网光纤SFP+接口×2 |  |
| 6 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包151：

采购标的：云服务器密码机（云服务器密码机）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | SM2签名验签速率 | 不允许偏离 | 签名速率：25.0万tps 验签速率：10.0万tps |  |
| 2 | SM2加解密速率 | 不允许偏离 | 加密速率：6.5万tps 解密速率：7.0万tps |  |
| 3 | SM3杂凑生成速率 | 允许正偏离 | 10.0Gbps |  |
| 4 | SM4加解密速率 | 允许正偏离 | 10.0Gbps |  |
| 5 | 接口 | 不允许偏离 | 10/100/1000Mbps自适应以太网RJ45接口×2 10Gbps以太网光纤SFP+接口×2 |  |
| 6 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 960G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包152：

采购标的：签名验签服务器（签名验签服务器）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | SM2签名验签速率 | 不允许偏离 | 签名速率：43000tps 验签速率：25000tps |  |
| 2 | SM2制作解密信封速率 | 不允许偏离 | 制作信封：10000tps 解密信封：23000tps |  |
| 3 | SM3杂凑生成速率 | 允许正偏离 | 0.8Gbps |  |
| 4 | SM4加解密速率 | 不允许偏离 | 加密速率：1.2Gbps 解密速率：1.1Gbps |  |
| 5 | 接口 | 不允许偏离 | 10/100/1000Mbps自适应以太网RJ45接口×4 10Gbps以太网光纤SFP+接口×2 |  |
| 6 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240g |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包153：

采购标的：综合安全网关（综合安全网关）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | SM4最大并发用户数 | 不允许偏离 | 10000个 |  |
| 2 | SM4最大用户数 | 允许正偏离 | 20000个 |  |
| 3 | SM4加解密速率 | 允许正偏离 | 2.0Gbps |  |
| 4 | SM4加解密隧道数 | 允许正偏离 | 5000条 |  |
| 5 | 接口 | 不允许偏离 | 10/100/1000Mbps自适应以太网RJ45接口×4 10Gbps以太网光纤SFP+接口×2 |  |
| 6 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包154：

采购标的：时间戳服务器（时间戳服务器）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | SM2时间戳生成验证速率 | 不允许偏离 | 生成时间戳：65000tps 验证时间戳：30000tps |  |
| 2 | RSA2048时间戳生成验证速率 | 不允许偏离 | 生成时间戳：4000tps 验证时间戳：20000tps |  |
| 3 | 并发性能 | 允许正偏离 | 1000 |  |
| 4 | 时间精度 | 允许正偏离 | 1ms |  |
| 5 | 接口 | 不允许偏离 | 10/100/1000Mbps自适应以太网RJ45接口×4 10Gbps以太网光纤SFP+接口×2 |  |
| 6 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包155：

采购标的：协同签名系统（协同签名系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 生成协同密钥速率 | 允许正偏离 | 80000tps |  |
| 2 | 协同签名速率 | 允许正偏离 | 30000tps |  |
| 3 | SM2签名验签速率 | 不允许偏离 | 签名速率：10000tps 验签速率：5000tps |  |
| 4 | SM4加解密速率 | 允许正偏离 | 850Mbps |  |
| 5 | 接口 | 不允许偏离 | 10/100/1000Mbps自适应以太网RJ45接口×4 |  |
| 6 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包156：

采购标的：加密安全网关（加密安全网关）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | SM4加解密速率 | 允许正偏离 | 140Mbps |  |
| 2 | SM4接加密隧道数 | 允许正偏离 | 50条 |  |
| 3 | 延时 | 允许正偏离 | 1.0ms |  |
| 4 | 接口 | 不允许偏离 | 1000Mbps自适应以太网接口(支持Bypass)×2 MGMT(RJ45)×1 |  |
| 5 | 高度 | 不允许偏离 | 桌面式 |  |
| 6 | 存储空间 | 允许正偏离 | 16G |  |
| 7 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 不支持 |  |

采购包157：

采购标的：加密安全网关（加密安全网关）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | SM4加解密速率 | 允许正偏离 | 800Mbps |  |
| 2 | SM4接加密隧道数 | 允许正偏离 | 2048条 |  |
| 3 | 延时 | 允许正偏离 | 1.0ms |  |
| 4 | 链路加密延时 | 允许正偏离 | 100us |  |
| 5 | 接口 | 不允许偏离 | 1000Mbps自适应以太网接口×4 调试接口×2 HA×1 MGMT(RJ45)×1 CONSOLE(RJ45)×1 |  |
| 6 | 高度 | 允许正偏离 | 1U |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包158：

采购标的：加密安全网关（加密安全网关）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | SM4加解密速率 | 允许正偏离 | 8Gbps |  |
| 2 | SM4接加密隧道数 | 允许正偏离 | 4096条 |  |
| 3 | 延时 | 允许正偏离 | 50.0us |  |
| 4 | 链路加密延时 | 允许正偏离 | 50us |  |
| 5 | 接口 | 不允许偏离 | 10GE(SFP+)以太网接口×4 1000Mbps自适应以太网接口(支持bypass)×4 调试接口×2 HA×1 MGMT(RJ45)×1 CONSOLE(RJ45)×1 |  |
| 6 | 高度 | 允许正偏离 | 1U |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 250G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包159：

采购标的：数字证书认证系统（数字证书认证系统）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | SDK SM2证书申请查询速率 | 不允许偏离 | 申请速率：300.0tps 查询速率：350.0tps |  |
| 2 | SM2证书签发速率 | 允许正偏离 | 800.0tps |  |
| 3 | 最大证书签发量 | 允许正偏离 | 100万级 |  |
| 4 | 最大并发数 | 允许正偏离 | 500 |  |
| 5 | 接口 | 允许正偏离 | 10/100/1000Mbps自适应以太网RJ45接口×4 |  |
| 6 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

采购包160：

采购标的：密码服务管理平台（密码服务管理平台）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 参数值偏离规则 | 参数值 | 参数值说明 |
| 1 | 接入数 | 不允许偏离 | 应用接入数：10 设备接入数：50 |  |
| 2 | 支持数 | 不允许偏离 | 支持用户数：1000 支持密钥数：100万级 |  |
| 3 | 密钥生成 | 允许正偏离 | 18000tps |  |
| 4 | 最大并发连接数 | 允许正偏离 | 500 |  |
| 5 | 接口 | 允许正偏离 | ≥10/100/1000Mbps自适应以太网RJ45接口×4 |  |
| 6 | 高度 | 允许正偏离 | 2U |  |
| 7 | 存储空间 | 允许正偏离 | 240G |  |
| 8 | 冗余电源 | 不允许偏离 | 支持 |  |

**4.报价要求**

采购包1：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据中心接入交换机 | 台 | 元 | 31,200.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包2：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据中心接入交换机 | 台 | 元 | 153,400.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包3：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据中心接入交换机 | 台 | 元 | 131,800.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包4：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据中心接入交换机 | 台 | 元 | 126,700.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包5：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据中心接入交换机 | 台 | 元 | 140,000.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包6：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据中心接入交换机 | 台 | 元 | 150,000.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包7：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据中心汇聚交换机 | 台 | 元 | 150,900.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 212.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 264.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 1,528.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,120.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,400.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 5,376.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 80,000.00 | 单价 |
| 14 | 光模块（25GE模块—多模） | 个 | 元 | 930.00 | 单价 |
| 15 | 光模块（26GE模块—单模—10KM） | 个 | 元 | 1,200.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包8：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据中心汇聚交换机 | 台 | 元 | 294,500.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 212.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 264.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 1,528.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,120.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,400.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 5,376.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 80,000.00 | 单价 |
| 14 | 光模块（25GE模块—多模） | 个 | 元 | 930.00 | 单价 |
| 15 | 光模块（26GE模块—单模—10KM） | 个 | 元 | 1,200.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包9：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据中心汇聚交换机 | 台 | 元 | 194,200.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 212.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 264.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 1,528.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,120.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,400.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 5,376.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 80,000.00 | 单价 |
| 14 | 光模块（25GE模块—多模） | 个 | 元 | 930.00 | 单价 |
| 15 | 光模块（26GE模块—单模—10KM） | 个 | 元 | 1,200.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包10：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据中心核心交换机 | 台 | 元 | 400,000.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |
| 14 | 业务板卡（36个100G） | 个 | 元 | 547,200.00 | 单价 |
| 15 | 业务板卡（18个100G） | 个 | 元 | 313,200.00 | 单价 |
| 16 | 业务板卡（36个40G） | 个 | 元 | 304,500.00 | 单价 |
| 17 | 业务板卡（48个25G） | 个 | 元 | 188,400.00 | 单价 |
| 18 | 业务板卡（48个10G） | 个 | 元 | 174,900.00 | 单价 |
| 19 | 交换网板（4槽位-交换网板1） | 个 | 元 | 93,300.00 | 单价 |
| 20 | 交换网板（8槽位-交换网板1） | 个 | 元 | 93,300.00 | 单价 |
| 21 | 交换网板（8槽位-交换网板2） | 个 | 元 | 145,800.00 | 单价 |
| 22 | 交换网板（16槽位-交换网板1） | 个 | 元 | 145,800.00 | 单价 |
| 23 | 电源（交流电源） | 个 | 元 | 16,170.00 | 单价 |
| 24 | 电源（直流电源） | 个 | 元 | 15,840.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包11：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据中心核心交换机 | 台 | 元 | 600,000.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |
| 14 | 业务板卡（36个100G） | 个 | 元 | 547,200.00 | 单价 |
| 15 | 业务板卡（18个100G） | 个 | 元 | 313,200.00 | 单价 |
| 16 | 业务板卡（36个40G） | 个 | 元 | 304,500.00 | 单价 |
| 17 | 业务板卡（48个25G） | 个 | 元 | 188,400.00 | 单价 |
| 18 | 业务板卡（48个10G） | 个 | 元 | 174,900.00 | 单价 |
| 19 | 交换网板（4槽位-交换网板1） | 个 | 元 | 93,300.00 | 单价 |
| 20 | 交换网板（8槽位-交换网板1） | 个 | 元 | 93,300.00 | 单价 |
| 21 | 交换网板（8槽位-交换网板2） | 个 | 元 | 145,800.00 | 单价 |
| 22 | 交换网板（16槽位-交换网板1） | 个 | 元 | 145,800.00 | 单价 |
| 23 | 电源（交流电源） | 个 | 元 | 16,170.00 | 单价 |
| 24 | 电源（直流电源） | 个 | 元 | 15,840.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包12：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区接入交换机 | 台 | 元 | 3,300.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包13：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区接入交换机 | 台 | 元 | 5,200.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包14：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区接入交换机 | 台 | 元 | 9,600.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包15：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区接入交换机 | 台 | 元 | 13,000.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包16：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区接入交换机 | 台 | 元 | 19,700.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包17：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区接入交换机 | 台 | 元 | 9,700.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包18：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区接入交换机 | 台 | 元 | 13,500.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包19：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区接入交换机 | 台 | 元 | 5,200.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包20：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区接入交换机 | 台 | 元 | 5,900.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包21：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区接入交换机 | 台 | 元 | 10,000.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包22：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区接入交换机 | 台 | 元 | 13,400.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包23：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区接入交换机 | 台 | 元 | 3,200.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包24：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区接入交换机 | 台 | 元 | 5,200.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包25：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区接入交换机 | 台 | 元 | 6,400.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包26：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区接入交换机 | 台 | 元 | 8,700.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包27：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区接入交换机 | 台 | 元 | 10,200.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包28：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区接入交换机 | 台 | 元 | 13,800.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包29：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区汇聚交换机 | 台 | 元 | 38,300.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包30：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区汇聚交换机 | 台 | 元 | 47,500.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包31：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区汇聚交换机 | 台 | 元 | 17,000.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包32：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区汇聚交换机 | 台 | 元 | 21,500.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包33：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区汇聚交换机 | 台 | 元 | 24,300.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包34：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区汇聚交换机 | 台 | 元 | 27,600.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包35：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区汇聚交换机 | 台 | 元 | 14,900.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包36：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区汇聚交换机 | 台 | 元 | 24,300.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包37：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区核心交换机 | 台 | 元 | 69,400.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |
| 14 | 光模块（25GE模块—多模） | 个 | 元 | 930.00 | 单价 |
| 15 | 光模块（25GE模块-单模-10KM） | 个 | 元 | 1,200.00 | 单价 |
| 16 | 业务板卡（48个千兆电） | 个 | 元 | 46,980.00 | 单价 |
| 17 | 业务板卡（48个千兆光） | 个 | 元 | 44,010.00 | 单价 |
| 18 | 业务板卡（48个万兆光） | 个 | 元 | 94,500.00 | 单价 |
| 19 | 业务板卡（16个25GE光） | 个 | 元 | 115,236.00 | 单价 |
| 20 | 业务板卡（4个40GE光） | 个 | 元 | 48,600.00 | 单价 |
| 21 | 业务板卡（12个40GE光） | 个 | 元 | 105,600.00 | 单价 |
| 22 | 电源（交流电源1） | 个 | 元 | 16,200.00 | 单价 |
| 23 | 电源（直流电源1） | 个 | 元 | 20,514.00 | 单价 |
| 24 | 电源（交流电源2） | 个 | 元 | 10,800.00 | 单价 |
| 25 | 电源（直流电源2） | 个 | 元 | 12,000.00 | 单价 |
| 26 | 交换网板 | 个 | 元 | 66,353.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包38：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区核心交换机 | 台 | 元 | 167,500.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |
| 14 | 光模块（25GE模块—多模） | 个 | 元 | 930.00 | 单价 |
| 15 | 光模块（25GE模块-单模-10KM） | 个 | 元 | 1,200.00 | 单价 |
| 16 | 业务板卡（48个千兆电） | 个 | 元 | 46,980.00 | 单价 |
| 17 | 业务板卡（48个千兆光） | 个 | 元 | 44,010.00 | 单价 |
| 18 | 业务板卡（48个万兆光） | 个 | 元 | 94,500.00 | 单价 |
| 19 | 业务板卡（16个25GE光） | 个 | 元 | 115,236.00 | 单价 |
| 20 | 业务板卡（4个40GE光） | 个 | 元 | 48,600.00 | 单价 |
| 21 | 业务板卡（12个40GE光） | 个 | 元 | 105,600.00 | 单价 |
| 22 | 电源（交流电源1） | 个 | 元 | 16,200.00 | 单价 |
| 23 | 电源（直流电源1） | 个 | 元 | 20,514.00 | 单价 |
| 24 | 电源（交流电源2） | 个 | 元 | 10,800.00 | 单价 |
| 25 | 电源（直流电源2） | 个 | 元 | 12,000.00 | 单价 |
| 26 | 交换网板 | 个 | 元 | 66,353.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包39：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区核心交换机 | 台 | 元 | 178,500.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |
| 14 | 光模块（25GE模块—多模） | 个 | 元 | 930.00 | 单价 |
| 15 | 光模块（25GE模块-单模-10KM） | 个 | 元 | 1,200.00 | 单价 |
| 16 | 业务板卡（48个千兆电） | 个 | 元 | 46,980.00 | 单价 |
| 17 | 业务板卡（48个千兆光） | 个 | 元 | 44,010.00 | 单价 |
| 18 | 业务板卡（48个万兆光） | 个 | 元 | 94,500.00 | 单价 |
| 19 | 业务板卡（16个25GE光） | 个 | 元 | 115,236.00 | 单价 |
| 20 | 业务板卡（4个40GE光） | 个 | 元 | 48,600.00 | 单价 |
| 21 | 业务板卡（12个40GE光） | 个 | 元 | 105,600.00 | 单价 |
| 22 | 电源（交流电源1） | 个 | 元 | 16,200.00 | 单价 |
| 23 | 电源（直流电源1） | 个 | 元 | 20,514.00 | 单价 |
| 24 | 电源（交流电源2） | 个 | 元 | 10,800.00 | 单价 |
| 25 | 电源（直流电源2） | 个 | 元 | 12,000.00 | 单价 |
| 26 | 交换网板 | 个 | 元 | 66,353.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包40：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区核心交换机 | 台 | 元 | 259,100.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |
| 14 | 光模块（25GE模块—多模） | 个 | 元 | 930.00 | 单价 |
| 15 | 光模块（25GE模块-单模-10KM） | 个 | 元 | 1,200.00 | 单价 |
| 16 | 业务板卡（48个千兆电） | 个 | 元 | 46,980.00 | 单价 |
| 17 | 业务板卡（48个千兆光） | 个 | 元 | 44,010.00 | 单价 |
| 18 | 业务板卡（48个万兆光） | 个 | 元 | 94,500.00 | 单价 |
| 19 | 业务板卡（16个25GE光） | 个 | 元 | 115,236.00 | 单价 |
| 20 | 业务板卡（4个40GE光） | 个 | 元 | 48,600.00 | 单价 |
| 21 | 业务板卡（12个40GE光） | 个 | 元 | 105,600.00 | 单价 |
| 22 | 电源（交流电源1） | 个 | 元 | 16,200.00 | 单价 |
| 23 | 电源（直流电源1） | 个 | 元 | 20,514.00 | 单价 |
| 24 | 电源（交流电源2） | 个 | 元 | 10,800.00 | 单价 |
| 25 | 电源（直流电源2） | 个 | 元 | 12,000.00 | 单价 |
| 26 | 交换网板 | 个 | 元 | 66,353.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包41：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区核心交换机 | 台 | 元 | 282,800.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |
| 14 | 光模块（25GE模块—多模） | 个 | 元 | 930.00 | 单价 |
| 15 | 光模块（25GE模块-单模-10KM） | 个 | 元 | 1,200.00 | 单价 |
| 16 | 业务板卡（48个千兆电） | 个 | 元 | 46,980.00 | 单价 |
| 17 | 业务板卡（48个千兆光） | 个 | 元 | 44,010.00 | 单价 |
| 18 | 业务板卡（48个万兆光） | 个 | 元 | 94,500.00 | 单价 |
| 19 | 业务板卡（16个25GE光） | 个 | 元 | 115,236.00 | 单价 |
| 20 | 业务板卡（4个40GE光） | 个 | 元 | 48,600.00 | 单价 |
| 21 | 业务板卡（12个40GE光） | 个 | 元 | 105,600.00 | 单价 |
| 22 | 电源（交流电源1） | 个 | 元 | 16,200.00 | 单价 |
| 23 | 电源（直流电源1） | 个 | 元 | 20,514.00 | 单价 |
| 24 | 电源（交流电源2） | 个 | 元 | 10,800.00 | 单价 |
| 25 | 电源（直流电源2） | 个 | 元 | 12,000.00 | 单价 |
| 26 | 交换网板 | 个 | 元 | 66,353.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包42：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 园区核心交换机 | 台 | 元 | 353,000.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（千兆模块—多模-(850nm,0.55km,LC)） | 个 | 元 | 247.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 300.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（千兆模块—单模-(1310nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 2,100.00 | 单价 |
| 5 | 光模块（万兆模块—多模-(850nm,300m,LC)） | 个 | 元 | 456.00 | 单价 |
| 6 | 光模块（万兆模块—单模-(1310nm,10km,LC)） | 个 | 元 | 1,350.00 | 单价 |
| 7 | 光模块（万兆模块—单模-(1550nm,40km,LC)） | 个 | 元 | 6,750.00 | 单价 |
| 8 | 光模块（40G模块—多模-(850nm,100m,SR4,支持1分4)） | 个 | 元 | 1,600.00 | 单价 |
| 9 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,10km,MPO/APC,LR4,平行单模)） | 个 | 元 | 8,775.00 | 单价 |
| 10 | 光模块（40G模块—单模-(1310nm,40km,ER4,LC)） | 个 | 元 | 46,400.00 | 单价 |
| 11 | 光模块（100G模块—多模-(850nm,100m OM4,SR4,MPO)） | 个 | 元 | 3,480.00 | 单价 |
| 12 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,10km,LR4,WDM,LC)） | 个 | 元 | 20,880.00 | 单价 |
| 13 | 光模块（100G模块—单模-(1310nm,40km,ER4L,WDM,LC)） | 个 | 元 | 103,050.00 | 单价 |
| 14 | 光模块（25GE模块—多模） | 个 | 元 | 930.00 | 单价 |
| 15 | 光模块（25GE模块-单模-10KM） | 个 | 元 | 1,200.00 | 单价 |
| 16 | 业务板卡（48个千兆电） | 个 | 元 | 46,980.00 | 单价 |
| 17 | 业务板卡（48个千兆光） | 个 | 元 | 44,010.00 | 单价 |
| 18 | 业务板卡（48个万兆光） | 个 | 元 | 94,500.00 | 单价 |
| 19 | 业务板卡（16个25GE光） | 个 | 元 | 115,236.00 | 单价 |
| 20 | 业务板卡（4个40GE光） | 个 | 元 | 48,600.00 | 单价 |
| 21 | 业务板卡（12个40GE光） | 个 | 元 | 105,600.00 | 单价 |
| 22 | 电源（交流电源1） | 个 | 元 | 16,200.00 | 单价 |
| 23 | 电源（直流电源1） | 个 | 元 | 20,514.00 | 单价 |
| 24 | 电源（交流电源2） | 个 | 元 | 10,800.00 | 单价 |
| 25 | 电源（直流电源2） | 个 | 元 | 12,000.00 | 单价 |
| 26 | 交换网板 | 个 | 元 | 66,353.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包43：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 框式接入路由器 （分支互联） | 台 | 元 | 65,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包44：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 框式接入路由器 （分支互联） | 台 | 元 | 118,700.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包45：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 盒式接入路由器 （分支互联） | 台 | 元 | 3,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包46：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 盒式接入路由器 （分支互联） | 台 | 元 | 6,800.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包47：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 盒式接入路由器 （分支互联） | 台 | 元 | 8,400.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包48：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 盒式接入路由器 （分支互联） | 台 | 元 | 10,700.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包49：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 盒式接入路由器 （分支互联） | 台 | 元 | 23,600.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包50：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 盒式接入路由器 （分支互联） | 台 | 元 | 9,600.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包51：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 盒式接入路由器 （分支互联） | 台 | 元 | 27,100.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包52：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 无线路由器（分支互联） | 台 | 元 | 600.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包53：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 核心路由器 （广域网络） | 台 | 元 | 500,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包54：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 核心路由器 （广域网络） | 台 | 元 | 300,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包55：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 汇聚路由器 （广域网络） | 台 | 元 | 150,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包56：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 汇聚路由器 （广域网络） | 台 | 元 | 200,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包57：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 汇聚路由器 （广域网络） | 台 | 元 | 500,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包58：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 接入路由器 （广域网络） | 台 | 元 | 12,900.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包59：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 接入路由器 （广域网络） | 台 | 元 | 15,300.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包60：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 接入路由器 （广域网络） | 台 | 元 | 30,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包61：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 统一存储设备（混闪） | 台 | 元 | 200,000.00 | 单价 |
| 2 | 前端网络接口卡（4口10GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 17,024.00 | 单价 |
| 3 | 前端网络接口卡（4口16Gb FC 网络接口卡） | 个 | 元 | 22,610.00 | 单价 |
| 4 | 前端网络接口卡（4口32Gb FC 网络接口卡） | 个 | 元 | 31,920.00 | 单价 |
| 5 | 企业级HDD硬盘（1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 10,108.00 | 单价 |
| 6 | 企业级HDD硬盘（2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 13,420.00 | 单价 |
| 7 | 企业级HDD硬盘（4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 4,382.00 | 单价 |
| 8 | 企业级HDD硬盘（8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 8,175.00 | 单价 |
| 9 | 企业级HDD硬盘（10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 10,374.00 | 单价 |
| 10 | 企业级HDD硬盘（16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 15,980.00 | 单价 |
| 11 | 企业级SSD硬盘（960GB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 15,270.00 | 单价 |
| 12 | 企业级SSD硬盘（1.92TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 28,994.00 | 单价 |
| 13 | 企业级SSD硬盘（3.84TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 26,600.00 | 单价 |
| 14 | 企业级SSD硬盘（7.68TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 83,524.00 | 单价 |
| 15 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥12）） | 个 | 元 | 30,083.00 | 单价 |
| 16 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥25）） | 个 | 元 | 30,383.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包62：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 统一存储设备（混闪） | 台 | 元 | 300,000.00 | 单价 |
| 2 | 前端网络接口卡（4口10GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 17,024.00 | 单价 |
| 3 | 前端网络接口卡（4口16Gb FC 网络接口卡） | 个 | 元 | 22,610.00 | 单价 |
| 4 | 前端网络接口卡（4口32Gb FC 网络接口卡） | 个 | 元 | 31,920.00 | 单价 |
| 5 | 企业级HDD硬盘（1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 10,108.00 | 单价 |
| 6 | 企业级HDD硬盘（2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 13,420.00 | 单价 |
| 7 | 企业级HDD硬盘（4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 4,382.00 | 单价 |
| 8 | 企业级HDD硬盘（8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 8,175.00 | 单价 |
| 9 | 企业级HDD硬盘（10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 10,374.00 | 单价 |
| 10 | 企业级HDD硬盘（16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 15,980.00 | 单价 |
| 11 | 企业级SSD硬盘（960GB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 15,270.00 | 单价 |
| 12 | 企业级SSD硬盘（1.92TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 28,994.00 | 单价 |
| 13 | 企业级SSD硬盘（3.84TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 26,600.00 | 单价 |
| 14 | 企业级SSD硬盘（7.68TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 83,524.00 | 单价 |
| 15 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥12）） | 个 | 元 | 30,083.00 | 单价 |
| 16 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥25）） | 个 | 元 | 30,383.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包63：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 统一存储设备（混闪） | 台 | 元 | 450,000.00 | 单价 |
| 2 | 前端网络接口卡（4口10GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 17,024.00 | 单价 |
| 3 | 前端网络接口卡（4口16Gb FC 网络接口卡） | 个 | 元 | 22,610.00 | 单价 |
| 4 | 前端网络接口卡（4口32Gb FC 网络接口卡） | 个 | 元 | 31,920.00 | 单价 |
| 5 | 企业级HDD硬盘（1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 10,108.00 | 单价 |
| 6 | 企业级HDD硬盘（2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 13,420.00 | 单价 |
| 7 | 企业级HDD硬盘（4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 4,382.00 | 单价 |
| 8 | 企业级HDD硬盘（8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 8,175.00 | 单价 |
| 9 | 企业级HDD硬盘（10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 10,374.00 | 单价 |
| 10 | 企业级HDD硬盘（16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 15,980.00 | 单价 |
| 11 | 企业级SSD硬盘（960GB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 15,270.00 | 单价 |
| 12 | 企业级SSD硬盘（1.92TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 28,994.00 | 单价 |
| 13 | 企业级SSD硬盘（3.84TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 26,600.00 | 单价 |
| 14 | 企业级SSD硬盘（7.68TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 83,524.00 | 单价 |
| 15 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥12）） | 个 | 元 | 30,083.00 | 单价 |
| 16 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥25）） | 个 | 元 | 30,383.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包64：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 统一存储设备（全闪） | 台 | 元 | 500,000.00 | 单价 |
| 2 | 前端网络接口卡（4口10GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 19,152.00 | 单价 |
| 3 | 前端网络接口卡（4口16Gb FC 网络接口卡） | 个 | 元 | 33,915.00 | 单价 |
| 4 | 前端网络接口卡（4口32Gb FC 网络接口卡） | 个 | 元 | 47,880.00 | 单价 |
| 5 | 企业级SSD硬盘（960GB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 19,772.00 | 单价 |
| 6 | 企业级SSD硬盘（1.92TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 28,994.00 | 单价 |
| 7 | 企业级SSD硬盘（3.84TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 36,600.00 | 单价 |
| 8 | 企业级SSD硬盘（7.68TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 83,524.00 | 单价 |
| 9 | 企业级NVME SSD硬盘（1.92TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 25,935.00 | 单价 |
| 10 | 企业级NVME SSD硬盘（3.84TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 37,506.00 | 单价 |
| 11 | 企业级NVME SSD硬盘（7.68TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 79,002.00 | 单价 |
| 12 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥12）） | 个 | 元 | 56,525.00 | 单价 |
| 13 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥25）） | 个 | 元 | 56,925.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包65：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 统一存储设备（全闪） | 台 | 元 | 600,000.00 | 单价 |
| 2 | 前端网络接口卡（4口10GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 19,152.00 | 单价 |
| 3 | 前端网络接口卡（4口16Gb FC 网络接口卡） | 个 | 元 | 33,915.00 | 单价 |
| 4 | 前端网络接口卡（4口32Gb FC 网络接口卡） | 个 | 元 | 47,880.00 | 单价 |
| 5 | 企业级SSD硬盘（960GB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 19,772.00 | 单价 |
| 6 | 企业级SSD硬盘（1.92TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 28,994.00 | 单价 |
| 7 | 企业级SSD硬盘（3.84TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 36,600.00 | 单价 |
| 8 | 企业级SSD硬盘（7.68TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 83,524.00 | 单价 |
| 9 | 企业级NVME SSD硬盘（1.92TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 25,935.00 | 单价 |
| 10 | 企业级NVME SSD硬盘（3.84TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 37,506.00 | 单价 |
| 11 | 企业级NVME SSD硬盘（7.68TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 79,002.00 | 单价 |
| 12 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥12）） | 个 | 元 | 56,525.00 | 单价 |
| 13 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥25）） | 个 | 元 | 56,925.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包66：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 统一存储设备（全闪） | 台 | 元 | 750,000.00 | 单价 |
| 2 | 前端网络接口卡（4口10GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 19,152.00 | 单价 |
| 3 | 前端网络接口卡（4口16Gb FC 网络接口卡） | 个 | 元 | 33,915.00 | 单价 |
| 4 | 前端网络接口卡（4口32Gb FC 网络接口卡） | 个 | 元 | 47,880.00 | 单价 |
| 5 | 企业级SSD硬盘（960GB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 19,772.00 | 单价 |
| 6 | 企业级SSD硬盘（1.92TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 28,994.00 | 单价 |
| 7 | 企业级SSD硬盘（3.84TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 36,600.00 | 单价 |
| 8 | 企业级SSD硬盘（7.68TB 企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 83,524.00 | 单价 |
| 9 | 企业级NVME SSD硬盘（1.92TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 25,935.00 | 单价 |
| 10 | 企业级NVME SSD硬盘（3.84TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 37,506.00 | 单价 |
| 11 | 企业级NVME SSD硬盘（7.68TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 79,002.00 | 单价 |
| 12 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥12）） | 个 | 元 | 56,525.00 | 单价 |
| 13 | 硬盘扩展柜（2U硬盘扩展柜（盘位数≥25）） | 个 | 元 | 56,925.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包67：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 分布式存储 （普通混闪款型） | 台 | 元 | 150,000.00 | 单价 |
| 2 | 网络接口卡（2口10GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 1,969.00 | 单价 |
| 3 | 网络接口卡（2口25GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 5,840.00 | 单价 |
| 4 | 企业级HDD硬盘（1.2TB 10krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,550.00 | 单价 |
| 5 | 企业级HDD硬盘（1.8TB 10krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,950.00 | 单价 |
| 6 | 企业级HDD硬盘（2.4TB 10krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 3,500.00 | 单价 |
| 7 | 企业级HDD硬盘（4TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,000.00 | 单价 |
| 8 | 企业级HDD硬盘（6TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,200.00 | 单价 |
| 9 | 企业级HDD硬盘（8TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,400.00 | 单价 |
| 10 | 企业级HDD硬盘（12TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 4,500.00 | 单价 |
| 11 | 企业级HDD硬盘（16TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 4,950.00 | 单价 |
| 12 | 企业级HDD硬盘（20TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 5,800.00 | 单价 |
| 13 | 企业级SSD硬盘（960GB企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 2,400.00 | 单价 |
| 14 | 企业级SSD硬盘（1.92TB企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 6,000.00 | 单价 |
| 15 | 企业级SSD硬盘（3.2TB企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 8,000.00 | 单价 |
| 16 | 企业级SSD硬盘（3.84TB企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 9,500.00 | 单价 |
| 17 | 企业级SSD硬盘（7.68TB企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 17,000.00 | 单价 |
| 18 | 企业级NVME SSD硬盘（1.6TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 4,800.00 | 单价 |
| 19 | 企业级NVME SSD硬盘（1.92TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 5,200.00 | 单价 |
| 20 | 企业级NVME SSD硬盘（3.2TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 6,500.00 | 单价 |
| 21 | 企业级NVME SSD硬盘（3.84TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 8,500.00 | 单价 |
| 22 | 企业级NVME SSD硬盘（6.4TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 11,050.00 | 单价 |
| 23 | 企业级NVME SSD硬盘（7.68TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 15,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包68：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 分布式存储 （性能混闪款型） | 台 | 元 | 200,000.00 | 单价 |
| 2 | 网络接口卡（2口10GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 1,969.00 | 单价 |
| 3 | 网络接口卡（2口25GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 5,840.00 | 单价 |
| 4 | 企业级HDD硬盘（1.2TB 10krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,550.00 | 单价 |
| 5 | 企业级HDD硬盘（1.8TB 10krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,950.00 | 单价 |
| 6 | 企业级HDD硬盘（2.4TB 10krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 3,500.00 | 单价 |
| 7 | 企业级HDD硬盘（4TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,000.00 | 单价 |
| 8 | 企业级HDD硬盘（6TB 7.2krpm企业级HDD硬盘 | 个 | 元 | 2,200.00 | 单价 |
| 9 | 企业级HDD硬盘（8TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,400.00 | 单价 |
| 10 | 企业级HDD硬盘（12TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 4,500.00 | 单价 |
| 11 | 企业级HDD硬盘（16TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 4,950.00 | 单价 |
| 12 | 企业级HDD硬盘（20TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 5,800.00 | 单价 |
| 13 | 企业级SSD硬盘（960GB企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 2,400.00 | 单价 |
| 14 | 企业级SSD硬盘（1.92TB企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 6,000.00 | 单价 |
| 15 | 企业级SSD硬盘（3.2TB企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 8,000.00 | 单价 |
| 16 | 企业级SSD硬盘（3.84TB企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 9,500.00 | 单价 |
| 17 | 企业级SSD硬盘（7.68TB企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 17,000.00 | 单价 |
| 18 | 企业级NVME SSD硬盘（1.6TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 4,800.00 | 单价 |
| 19 | 企业级NVME SSD硬盘（1.92TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 5,200.00 | 单价 |
| 20 | 企业级NVME SSD硬盘（3.2TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 6,500.00 | 单价 |
| 21 | 企业级NVME SSD硬盘（3.84TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 8,500.00 | 单价 |
| 22 | 企业级NVME SSD硬盘（6.4TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 11,050.00 | 单价 |
| 23 | 企业级NVME SSD硬盘（7.68TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 15,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包69：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 分布式存储 （性能全闪款型） | 台 | 元 | 250,000.00 | 单价 |
| 2 | 网络接口卡（2口10GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 1,969.00 | 单价 |
| 3 | 网络接口卡（2口25GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 5,840.00 | 单价 |
| 4 | 企业级HDD硬盘（1.2TB 10krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,550.00 | 单价 |
| 5 | 企业级HDD硬盘（1.8TB 10krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,950.00 | 单价 |
| 6 | 企业级HDD硬盘（2.4TB 10krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 3,500.00 | 单价 |
| 7 | 企业级HDD硬盘（4TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,000.00 | 单价 |
| 8 | 企业级HDD硬盘（6TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,200.00 | 单价 |
| 9 | 企业级HDD硬盘（8TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,400.00 | 单价 |
| 10 | 企业级HDD硬盘（12TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 4,500.00 | 单价 |
| 11 | 企业级HDD硬盘（16TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 4,950.00 | 单价 |
| 12 | 企业级HDD硬盘（20TB 7.2krpm企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 5,800.00 | 单价 |
| 13 | 企业级SSD硬盘（960GB企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 2,400.00 | 单价 |
| 14 | 企业级SSD硬盘（1.92TB企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 6,000.00 | 单价 |
| 15 | 企业级SSD硬盘（3.2TB企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 8,000.00 | 单价 |
| 16 | 企业级SSD硬盘（3.84TB企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 9,500.00 | 单价 |
| 17 | 企业级SSD硬盘（7.68TB企业级SSD硬盘） | 个 | 元 | 17,000.00 | 单价 |
| 18 | 企业级NVME SSD硬盘（1.6TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 4,800.00 | 单价 |
| 19 | 企业级NVME SSD硬盘（1.92TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 5,200.00 | 单价 |
| 20 | 企业级NVME SSD硬盘（3.2TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 6,500.00 | 单价 |
| 21 | 企业级NVME SSD硬盘（3.84TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 8,500.00 | 单价 |
| 22 | 企业级NVME SSD硬盘（6.4TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 11,050.00 | 单价 |
| 23 | 企业级NVME SSD硬盘（7.68TB企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 15,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包70：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 备份一体机 | 台 | 元 | 150,000.00 | 单价 |
| 2 | 接口卡（2口10GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 1,969.00 | 单价 |
| 3 | 接口卡（2口16Gb FC网络接口卡） | 个 | 元 | 7,720.00 | 单价 |
| 4 | 接口卡（2口25GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 5,840.00 | 单价 |
| 5 | 企业级HDD硬盘（1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,550.00 | 单价 |
| 6 | 企业级HDD硬盘（2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,950.00 | 单价 |
| 7 | 企业级HDD硬盘（4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,000.00 | 单价 |
| 8 | 企业级HDD硬盘（8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,400.00 | 单价 |
| 9 | 企业级HDD硬盘（10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 3,000.00 | 单价 |
| 10 | 企业级HDD硬盘（12TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 4,500.00 | 单价 |
| 11 | 企业级HDD硬盘（16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 4,950.00 | 单价 |
| 12 | 企业级HDD硬盘（20TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 5,800.00 | 单价 |
| 13 | 企业级HDD硬盘（24TB 7.2krpm） | 个 | 元 | 7,300.00 | 单价 |
| 14 | 软件授权（1TB备份数据容量授权） | 个 | 元 | 225.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包71：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 备份一体机 | 台 | 元 | 200,000.00 | 单价 |
| 2 | 接口卡（2口10GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 1,969.00 | 单价 |
| 3 | 接口卡（2口16Gb FC网络接口卡） | 个 | 元 | 7,720.00 | 单价 |
| 4 | 接口卡（2口25GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 5,840.00 | 单价 |
| 5 | 企业级HDD硬盘（1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,550.00 | 单价 |
| 6 | 企业级HDD硬盘（2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,950.00 | 单价 |
| 7 | 企业级HDD硬盘（4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,000.00 | 单价 |
| 8 | 企业级HDD硬盘（8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,400.00 | 单价 |
| 9 | 企业级HDD硬盘（10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 3,000.00 | 单价 |
| 10 | 企业级HDD硬盘（12TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 4,500.00 | 单价 |
| 11 | 企业级HDD硬盘（16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 4,950.00 | 单价 |
| 12 | 企业级HDD硬盘（20TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 5,800.00 | 单价 |
| 13 | 企业级HDD硬盘（24TB 7.2krpm） | 个 | 元 | 7,300.00 | 单价 |
| 14 | 软件授权（1TB备份数据容量授权） | 个 | 元 | 225.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包72：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 备份一体机 | 台 | 元 | 350,000.00 | 单价 |
| 2 | 接口卡（2口10GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 1,969.00 | 单价 |
| 3 | 接口卡（2口16Gb FC网络接口卡） | 个 | 元 | 7,720.00 | 单价 |
| 4 | 接口卡（2口25GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 5,840.00 | 单价 |
| 5 | 企业级HDD硬盘（1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,550.00 | 单价 |
| 6 | 企业级HDD硬盘（2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,950.00 | 单价 |
| 7 | 企业级HDD硬盘（4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,000.00 | 单价 |
| 8 | 企业级HDD硬盘（8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,400.00 | 单价 |
| 9 | 企业级HDD硬盘（10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 3,000.00 | 单价 |
| 10 | 企业级HDD硬盘（12TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 4,500.00 | 单价 |
| 11 | 企业级HDD硬盘（16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 4,950.00 | 单价 |
| 12 | 企业级HDD硬盘（20TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 5,800.00 | 单价 |
| 13 | 企业级HDD硬盘（24TB 7.2krpm） | 个 | 元 | 7,300.00 | 单价 |
| 14 | 软件授权（1TB备份数据容量授权） | 个 | 元 | 225.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包73：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 备份一体机 | 台 | 元 | 800,000.00 | 单价 |
| 2 | 接口卡（2口10GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 1,969.00 | 单价 |
| 3 | 接口卡（2口16Gb FC网络接口卡） | 个 | 元 | 7,720.00 | 单价 |
| 4 | 接口卡（2口25GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 5,840.00 | 单价 |
| 5 | 企业级HDD硬盘（1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,550.00 | 单价 |
| 6 | 企业级HDD硬盘（2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,950.00 | 单价 |
| 7 | 企业级HDD硬盘（4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,000.00 | 单价 |
| 8 | 企业级HDD硬盘（8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,400.00 | 单价 |
| 9 | 企业级HDD硬盘（10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 3,000.00 | 单价 |
| 10 | 企业级HDD硬盘（12TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 4,500.00 | 单价 |
| 11 | 企业级HDD硬盘（16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 4,950.00 | 单价 |
| 12 | 企业级HDD硬盘（20TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 5,800.00 | 单价 |
| 13 | 企业级HDD硬盘（24TB 7.2krpm） | 个 | 元 | 7,300.00 | 单价 |
| 14 | 软件授权（1TB备份数据容量授权） | 个 | 元 | 225.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包74：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 超融合一体机 | 台 | 元 | 100,000.00 | 单价 |
| 2 | 内存（16G内存条） | 个 | 元 | 930.00 | 单价 |
| 3 | 内存（32G内存条） | 个 | 元 | 1,720.00 | 单价 |
| 4 | 接口卡（2口1GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 1,032.00 | 单价 |
| 5 | 接口卡（2口10GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 1,969.00 | 单价 |
| 6 | 接口卡（2口25GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 5,840.00 | 单价 |
| 7 | 企业级 HDD硬盘（1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,950.00 | 单价 |
| 8 | 企业级 HDD硬盘（2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 3,500.00 | 单价 |
| 9 | 企业级 HDD硬盘（4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,000.00 | 单价 |
| 10 | 企业级 HDD硬盘（8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,400.00 | 单价 |
| 11 | 企业级 HDD硬盘（10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 3,000.00 | 单价 |
| 12 | 企业级 HDD硬盘（12TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 4,500.00 | 单价 |
| 13 | 企业级 HDD硬盘（16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 4,950.00 | 单价 |
| 14 | 企业级 HDD硬盘（20TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 5,800.00 | 单价 |
| 15 | 企业级 HDD硬盘（24TB 7.2krpm） | 个 | 元 | 7,300.00 | 单价 |
| 16 | 企业级SAS SSD硬盘（960GB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 元 | 2,400.00 | 单价 |
| 17 | 企业级SAS SSD硬盘（1.92TB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 元 | 6,000.00 | 单价 |
| 18 | 企业级SAS SSD硬盘（3.2TB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 元 | 8,000.00 | 单价 |
| 19 | 企业级SAS SSD硬盘（3.84TB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 元 | 9,500.00 | 单价 |
| 20 | 企业级SAS SSD硬盘（7.68TB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 元 | 17,000.00 | 单价 |
| 21 | 企业级SAS SSD硬盘（15.36TB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 元 | 34,400.00 | 单价 |
| 22 | 企业级NVME SSD硬盘（960GB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 4,800.00 | 单价 |
| 23 | 企业级NVME SSD硬盘（1.6TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 5,200.00 | 单价 |
| 24 | 企业级NVME SSD硬盘（1.92TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 6,500.00 | 单价 |
| 25 | 企业级NVME SSD硬盘（3.2TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 8,500.00 | 单价 |
| 26 | 企业级NVME SSD硬盘（3.84TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 11,050.00 | 单价 |
| 27 | 企业级NVME SSD硬盘（7.68TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 15,000.00 | 单价 |
| 28 | 企业级NVME SSD硬盘（15.36TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 21,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包75：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 超融合一体机 | 台 | 元 | 100,000.00 | 单价 |
| 2 | 内存（16G内存条） | 个 | 元 | 930.00 | 单价 |
| 3 | 内存（32G内存条） | 个 | 元 | 1,720.00 | 单价 |
| 4 | 接口卡（2口1GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 1,032.00 | 单价 |
| 5 | 接口卡（2口10GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 1,969.00 | 单价 |
| 6 | 接口卡（2口25GbE 网络接口卡） | 个 | 元 | 5,840.00 | 单价 |
| 7 | 企业级 HDD硬盘（1.8TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,950.00 | 单价 |
| 8 | 企业级 HDD硬盘（2.4TB 10krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 3,500.00 | 单价 |
| 9 | 企业级 HDD硬盘（4TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,000.00 | 单价 |
| 10 | 企业级 HDD硬盘（8TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 2,400.00 | 单价 |
| 11 | 企业级 HDD硬盘（10TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 3,000.00 | 单价 |
| 12 | 企业级 HDD硬盘（12TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 4,500.00 | 单价 |
| 13 | 企业级 HDD硬盘（16TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 4,950.00 | 单价 |
| 14 | 企业级 HDD硬盘（20TB 7.2krpm 企业级HDD硬盘） | 个 | 元 | 5,800.00 | 单价 |
| 15 | 企业级 HDD硬盘（24TB 7.2krpm） | 个 | 元 | 7,300.00 | 单价 |
| 16 | 企业级SAS SSD硬盘（960GB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 元 | 2,400.00 | 单价 |
| 17 | 企业级SAS SSD硬盘（1.92TB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 元 | 6,000.00 | 单价 |
| 18 | 企业级SAS SSD硬盘（3.2TB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 元 | 8,000.00 | 单价 |
| 19 | 企业级SAS SSD硬盘（3.84TB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 元 | 9,500.00 | 单价 |
| 20 | 企业级SAS SSD硬盘（7.68TB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 元 | 17,000.00 | 单价 |
| 21 | 企业级SAS SSD硬盘（15.36TB 企业级SAS SSD硬盘） | 个 | 元 | 34,400.00 | 单价 |
| 22 | 企业级NVME SSD硬盘（960GB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 4,800.00 | 单价 |
| 23 | 企业级NVME SSD硬盘（1.6TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 5,200.00 | 单价 |
| 24 | 企业级NVME SSD硬盘（1.92TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 6,500.00 | 单价 |
| 25 | 企业级NVME SSD硬盘（3.2TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 8,500.00 | 单价 |
| 26 | 企业级NVME SSD硬盘（3.84TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 11,050.00 | 单价 |
| 27 | 企业级NVME SSD硬盘（7.68TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 15,000.00 | 单价 |
| 28 | 企业级NVME SSD硬盘（15.36TB 企业级NVME SSD硬盘） | 个 | 元 | 21,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包76：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 光纤交换机 | 台 | 元 | 320,000.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（32G短波光模块） | 个 | 元 | 850.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（32G长波光模块） | 个 | 元 | 4,100.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（64G短波光模块） | 个 | 元 | 3,500.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包77：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 光纤交换机 | 台 | 元 | 500,000.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（32G短波光模块） | 个 | 元 | 850.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（32G长波光模块） | 个 | 元 | 4,100.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（64G短波光模块） | 个 | 元 | 3,500.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包78：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 光纤交换机 | 台 | 元 | 800,000.00 | 单价 |
| 2 | 光模块（32G短波光模块） | 个 | 元 | 850.00 | 单价 |
| 3 | 光模块（32G长波光模块） | 个 | 元 | 4,100.00 | 单价 |
| 4 | 光模块（64G短波光模块） | 个 | 元 | 3,500.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包79：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 防火墙 (千兆） | 台 | 元 | 8,400.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包80：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 防火墙 (千兆） | 台 | 元 | 20,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包81：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 防火墙 (千兆） | 台 | 元 | 38,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包82：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 防火墙 (千兆） | 台 | 元 | 64,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包83：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 防火墙 (千兆） | 台 | 元 | 91,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包84：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 防火墙 (千兆） | 台 | 元 | 108,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包85：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 防火墙 （万兆） | 台 | 元 | 126,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包86：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 防火墙 （万兆） | 台 | 元 | 152,900.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包87：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 防火墙 （万兆） | 台 | 元 | 254,600.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包88：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 防火墙 （万兆） | 台 | 元 | 341,400.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包89：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 防火墙 （万兆） | 台 | 元 | 577,800.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包90：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 防火墙 （万兆） | 台 | 元 | 780,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包91：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 防火墙 （框式） | 台 | 元 | 490,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包92：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 网络入侵防御产品 (千兆) | 台 | 元 | 50,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包93：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 网络入侵防御产品 (千兆) | 台 | 元 | 83,800.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包94：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 网络入侵防御产品 (千兆) | 台 | 元 | 150,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包95：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 网络入侵防御产品（万兆） | 台 | 元 | 255,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包96：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 网络入侵防御产品（万兆） | 台 | 元 | 330,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包97：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 网络入侵防御产品（万兆） | 台 | 元 | 390,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包98：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 防DDOS攻击系统 | 台 | 元 | 331,300.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包99：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 防DDOS攻击系统 | 台 | 元 | 543,600.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包100：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 漏洞扫描产品 | 台 | 元 | 212,600.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包101：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 漏洞扫描产品 | 台 | 元 | 348,400.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包102：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 运维安全审计 | 台 | 元 | 276,800.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包103：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 运维安全审计 | 台 | 元 | 380,600.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包104：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据库审计 | 台 | 元 | 211,100.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包105：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据库审计 | 台 | 元 | 295,400.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包106：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据库审计 | 台 | 元 | 481,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包107：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 日志审计系统 | 台 | 元 | 157,600.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包108：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 日志审计系统 | 台 | 元 | 210,300.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包109：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 日志审计系统 | 台 | 元 | 359,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包110：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 上网行为管理系统 | 台 | 元 | 52,200.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包111：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 上网行为管理系统 | 台 | 元 | 83,700.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包112：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 上网行为管理系统 | 台 | 元 | 159,700.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包113：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 上网行为管理系统 | 台 | 元 | 277,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包114：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | APT攻击检测产品 | 台 | 元 | 272,200.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包115：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | APT攻击检测产品 | 台 | 元 | 456,900.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包116：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | APT攻击检测产品 | 台 | 元 | 630,900.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包117：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 态势感知 | 台 | 元 | 600,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包118：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 流量探针 | 台 | 元 | 58,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包119：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 流量探针 | 台 | 元 | 154,500.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包120：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 流量探针 | 台 | 元 | 235,700.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包121：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 流量探针 | 台 | 元 | 337,100.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包122：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 流量探针 | 台 | 元 | 606,100.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包123：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | WEB应用防护系统（千兆） | 台 | 元 | 82,500.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包124：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | WEB应用防护系统（千兆） | 台 | 元 | 125,900.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包125：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | WEB应用防护系统（千兆） | 台 | 元 | 144,500.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包126：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | WEB应用防护系统（万兆） | 台 | 元 | 239,300.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包127：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 网页防篡改系统 | 台 | 元 | 31,100.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包128：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 主机免疫系统 | 台 | 元 | 45,200.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包129：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 终端威胁检测与防护系统 | 台 | 元 | 50,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包130：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 终端威胁检测与防护系统 | 台 | 元 | 3,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包131：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 终端威胁检测与防护系统 | 台 | 元 | 5,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包132：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据库安全保护系统 | 台 | 元 | 288,800.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包133：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据安全管理平台 | 台 | 元 | 134,700.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包134：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据安全管理平台 | 台 | 元 | 213,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包135：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据安全管理平台 | 台 | 元 | 323,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包136：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据库防火墙系统 | 台 | 元 | 288,500.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包137：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据库防火墙系统 | 台 | 元 | 392,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包138：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据库防火墙系统 | 台 | 元 | 496,200.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包139：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据动态脱敏系统 | 台 | 元 | 227,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包140：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据静态脱敏系统 | 台 | 元 | 210,500.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包141：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据库运维防护系统 | 台 | 元 | 257,900.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包142：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据库运维防护系统 | 台 | 元 | 340,400.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包143：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据库运维防护系统 | 台 | 元 | 408,500.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包144：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据备份与恢复系统 | 台 | 元 | 262,500.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包145：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据备份与恢复系统 | 台 | 元 | 364,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包146：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据备份与恢复系统 | 台 | 元 | 570,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包147：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数据备份与恢复系统 | 台 | 元 | 746,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包148：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 服务器密码机 | 台 | 元 | 70,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包149：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 服务器密码机 | 台 | 元 | 100,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包150：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 服务器密码机 | 台 | 元 | 120,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包151：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 云服务器密码机 | 台 | 元 | 350,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包152：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 签名验签服务器 | 台 | 元 | 100,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包153：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 综合安全网关 | 台 | 元 | 150,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包154：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 时间戳服务器 | 台 | 元 | 120,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包155：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 协同签名系统 | 台 | 元 | 250,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包156：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 加密安全网关 | 台 | 元 | 15,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包157：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 加密安全网关 | 台 | 元 | 75,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包158：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 加密安全网关 | 台 | 元 | 120,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包159：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 数字证书认证系统 | 台 | 元 | 220,000.00 | 单价 |

报价说明：无

采购包160：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 计价单位 | 最高限价 | 报价类型 |
| 1 | 密码服务管理平台 | 台 | 元 | 500,000.00 | 单价 |

报价说明：无