**附件1：**

**测试报名表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 填报时间 | 2025年 月 日 | |
| 报名项目名称 | 2025年网络设备采购项目POC测试 | |
| 报名项目编号 | CTZB-2025010017 | |
| 申请标段 | □标段一； □标段二； | |
| 申请单位全称 |  | |
| 联系人 |  | |
| 联系方式 | 手机： | 传真： |
| 电子邮箱 |  | |
| 被测试产品品牌及型号 |  | |
| 被测试产品生产厂家 |  | |

**附件2：**

**法定代表人（负责人）授权委托书**

本授权书声明：注册于（国家或地区的名称）的（单位名称）的在下面签字的[法定代表人（负责人）姓名、职务]代表本单位授权（单位名称）的（被授权人的姓名、职务）为本单位的合法代理人，就 项目与之相关的POC测试报名和送测事宜，以本单位名义处理一切与之有关文件和事务，我单位均予承认。

本授权书于 年 月 日签字生效，有效期同本项目有效期，特此声明。

法定代表人（负责人）（签字或签章）：

报名授权代表（被授权人）（签字）：

申请人名称（盖公章）：

日期：

附：

报名授权代表身份证复印件

报名授权代表身份证

（复印件）粘贴处

**附件3：**

**承诺函**

**杭州银行股份有限公司：**

本单位合法参加2025年网络设备采购项目POC测试（项目编号：CTZB-2025010017）的POC测试，就有关资格事项郑重声明和承诺如下：

一、我单位保证：具有健全的财务会计制度，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

二、我单位保证：近3年内（自2022年1月1日以来），遵守国家法律法规，经营活动中企业及其法定代表人未出现重大违规违法记录，未因违约或违法行为被取消POC测试资格。

三、我单位保证：招标人在其本国使用我单位提供的产品时，不存在任何已知的不合法的情形，也不存在任何已知的与第三方专利权、著作权、商标权或工业设计权相关的任何争议。

四、我单位承诺：本项目不转包，不联合体投标（申请），未经招标人同意不以任何方式进行分包。

五、我单位承诺：不存在与负责人/法定代表人为同一人或者存在控股、管理关系的其他单位，一起参加同一标段测试或者未划分标段的同一招标项目测试。

如承诺函有误，招标人有权立即取消我单位测试申请、投标、中标或实施项目的资格，有权拒绝我单位在一定时期内参与招标人项目的招标或其他经营活动，招标人有权对此在招标人网站进行公告。由此引起的相应损失均由我单位承担。

申请人名称（盖章）：

日期：

**附件4：**

**标段一设备参数**

|  |  |
| --- | --- |
| **设备类型** | **本次配置参数** |
|
| 分行核心路由器 | 1.配置双电源、双风扇；主控板不小于2个；支持冗余主控，主控切换时不影响业务转发； 2.支持板卡热插拔，默认不少于16个三层千兆电口；不少于2个25GE光口； 3.整机包转发率不小于360Mpps；（提供官网截图和链接，要求盖章) 4.支持动态路由协议：RIPv1/v2、OSPFv2、BGP、IS-IS； 5.支持IPv6技术； 6.支持网络链路状态监测和判断机制(NQA)； 7.CPU等关键器件国产化,国芯飞腾、龙芯、鲲鹏、盛科、华为（含海思或华为其他自研芯片）之一，提供带CNAS字样的权威第三方测试机构检测报告。 |
| 分行核心交换机-48口 | 1.配置双电源、双风扇 2.支持48个千兆以太网接口、4个万兆SFP+ 3.整机交换容量不少于2.4Tbps，包转发率不低于650Mpps，（提供官网截图和链接，要求盖章) 4.支持动态路由协议：RIPv1/v2、OSPFv2、BGP、IS-IS 5.支持VRRP技术 6.CPU等关键器件国产化,国芯飞腾、龙芯、鲲鹏、盛科、华为（含海思或华为其他自研芯片）之一，提供带CNAS字样的权威第三方测试机构检测报告。 7.支持IPv6技术； 8.支持至少一个扩展槽位； |
| 分行核心交换机-24口 | 1.配置双电源、双风扇 2.支持24个千兆以太网接口、4个万兆SFP+ 3.整机交换容量不少于2.4Tbps，包转发率不低于650Mpps，（提供官网截图和链接，要求盖章) 4.支持动态路由协议：RIPv1/v2、OSPFv2、BGP、IS-IS 5.支持VRRP技术 6.CPU等关键器件国产化，国芯飞腾、龙芯、鲲鹏、盛科、华为（含海思或华为其他自研芯片）之一，提供带CNAS字样的权威第三方测试机构检测报告。 7.支持IPv6技术； 8.支持至少一个扩展槽位； |
| 分行核心汇聚交换机-24口 | 1.配置双电源 2.整机交换容量不低于670Gbps，包转发率不低于170Mpps，提供官网截图及链接。 3.支持24个千兆光口，8个千兆电口； 4.不少于6个万兆SFP+接口； 5.支持交换机端口安全功能 6.CPU等关键器件国产化,国芯飞腾、龙芯、鲲鹏、盛科、华为（含海思或华为其他自研芯片）之一，提供带CNAS字样的权威第三方测试机构检测报告。 |
| 支行路由器-常规 | 1.配置单电源； 2.默认不少于4个千兆电口，2个SFP光口 3.设备包转发率不小于40Mpps（提供官网截图和链接，要求盖章) 4.支持动态路由协议：RIPv1/v2、OSPFv2、BGP、IS-IS 5.支持IPv6技术 6.支持网络链路状态监测和判断机制(NQA) 7.CPU等关键器件国产化,国芯飞腾、龙芯、鲲鹏、盛科、华为（含海思或华为其他自研芯片）之一，提供带CNAS字样的权威第三方测试机构检测报告。 |
| 支行路由器-路由交换一体机 | 1.配置单电源； 2.默认不少于10个千兆三层电口； 3.设备包转发率不小于3 Mpps；（提供官网截图和链接，要求盖章) 4.支持动态路由协议：RIPv1/v2、OSPFv2、BGP、IS-IS 5.支持IPv6技术; 6.支持网络链路状态监测和判断机制(NQA) 7.CPU等关键器件国产化,国芯飞腾、龙芯、鲲鹏、盛科、华为（含海思或华为其他自研芯片）之一，提供带CNAS字样的权威第三方测试机构检测报告。 |
| 支行接入交换机-48口 | 1.配置单电源 2.整机交换容量不低于670Gbps，包转发率不小于165Mpps（提供官网截图和链接，要求盖章) 3.支持48个10/100/1000BASE-T电口 4.不少于4个SFP接口； 5.支持交换机端口安全功能 6.CPU等关键器件国产化,国芯飞腾、龙芯、鲲鹏、盛科、华为（含海思或华为其他自研芯片）之一，提供带CNAS字样的权威第三方测试机构检测报告。 |
| 支行接入交换机-24口 | 1.配置单电源 2.整机交换容量不低于670Gbps，包转发率不小于125Mpps（提供官网截图和链接，要求盖章)； 3.支持24个10/100/1000BASE-T电口 4.不少于4个SFP接口； 5.支持交换机端口安全功能 6.CPU等关键器件国产化,国芯飞腾、龙芯、鲲鹏、盛科、华为（含海思或华为其他自研芯片）之一，提供带CNAS字样的权威第三方测试机构检测报告。 |
| 支行接入交换机-48口POE | 1.配置单电源 2.整机交换容量不低于670Gbps，包转发率不小于165Mpps（提供官网截图和链接，要求盖章)； 3.支持48个10/100/1000BASE-T POE电口 4.不少于4个SFP接口； 5.支持交换机端口安全功能 6.CPU等关键器件国产化,国芯飞腾、龙芯、鲲鹏、盛科、华为（含海思或华为其他自研芯片）之一，提供带CNAS字样的权威第三方测试机构检测报告。 |
| 支行接入交换机-24口POE | 1.配置单电源 2.整机交换容量不低于670Gbps，包转发率不小于125Mpps（提供官网截图和链接，要求盖章)； 3.支持24个10/100/1000BASE-T POE电口 4.不少于4个SFP接口； 5.支持交换机端口安全功能 6.CPU等关键器件国产化,国芯飞腾、龙芯、鲲鹏、盛科、华为（含海思或华为其他自研芯片）之一，提供带CNAS字样的权威第三方测试机构检测报告。 |
| 分行核心交换机端口卡配件 | 适配核心交换机，≥8端口10G接口卡 |
| 分行核心路由器端口卡配件 | 适配核心路由器，≥8端口三层千兆电口 |
| SFP多模模块 | 千兆多模光模块 |

**附件5：**

**标段二设备参数**

|  |  |
| --- | --- |
| **设备类型** | **本次配置参数** |
|
| 核心汇聚交换机 | 1.支持双主控、双电源、双风扇； 2.业务槽位数≥4个，交换网板插槽数量≥6； 3.采用多级多平面正交交换架构，能够配置独立的交换网板，控制引擎和交换网板硬件相互独立； 4.交换容量≥800Tbps；包转发率≥230000Mpps，（提供官网截图和链接，要求盖章) 5.支持GE/10GE/40GE/100GE板卡类型； 6.支持M-LAG或vPC或DRNI等跨机箱链路捆绑技术； 7.支持RIP、OSPF、ISIS、BGP等IPv4动态路由协议；支持RIPng、OSPFv3、ISISv6、BGP4+等IPv6动态路由协议； 8.支持VxLAN、BGP EVPN特性； 9.支持NetStream流量统计功能 10.CPU等关键器件国产化,国芯飞腾、龙芯、鲲鹏、盛科、华为（含海思或华为其他自研芯片）之一，提供带CNAS字样的权威第三方测试机构检测报告。 |
| 接入交换机A（100G） | 1.支持双电源、双风扇； 2.交换容量≥8Tbps、包转发率≥2400Mpps；（提供官网截图和链接，要求盖章) 3.100G/40G端口数量≥32个； 4.支持M-LAG或vPC或DRNI等跨机箱链路捆绑技术； 5.支持RIP、OSPF、ISIS、BGP等IPv4动态路由协议；支持RIPng、OSPFv3、ISISv6、BGP4+等IPv6动态路由协议； 6.支持VxLAN、BGP EVPN特性； 7.支持NetStream流量统计功能 8.CPU等关键器件国产化,国芯飞腾、龙芯、鲲鹏、盛科、华为（含海思或华为其他自研芯片）之一，提供带CNAS字样的权威第三方测试机构检测报告。 |
| 接入交换机B（25G） | 1.支持双电源、双风扇； 2.交换容量≥4.8Tbps、包转发率≥2000Mpps；（提供官网截图和链接，要求盖章) 3.25GE光端口数量≥48个，40/100GE光接口≥6个； 4.支持M-LAG或vPC或DRNI等跨机箱链路捆绑技术； 5.支持RIP、OSPF、ISIS、BGP等IPv4动态路由协议；支持RIPng、OSPFv3、ISISv6、BGP4+等IPv6动态路由协议； 6.支持VxLAN、BGP EVPN特性； 7.支持NetStream流量统计功能 8.CPU等关键器件国产化,国芯飞腾、龙芯、鲲鹏、盛科、华为（含海思或华为其他自研芯片）之一，提供带CNAS字样的权威第三方测试机构检测报告。 |
| 接入交换机C（高性能10G） | 1.支持双电源、双风扇； 2.交换容量≥4.8Tbps、包转发率≥2000Mpps；（提供官网截图和链接，要求盖章) 3.10GE光端口数量≥48个，40/100GE光接口≥6个； 4.支持M-LAG或vPC或DRNI等跨机箱链路捆绑技术； 5.支持RIP、OSPF、ISIS、BGP等IPv4动态路由协议；支持RIPng、OSPFv3、ISISv6、BGP4+等IPv6动态路由协议； 6.支持VxLAN、BGP EVPN特性； 7.支持NetStream流量统计功能 8.CPU等关键器件国产化,国芯飞腾、龙芯、鲲鹏、盛科、华为（含海思或华为其他自研芯片）之一，提供带CNAS字样的权威第三方测试机构检测报告。 |
| 接入交换机D（普通10G） | 1.支持双电源、双风扇； 2.交换容量≥2.5Tbps、包转发率≥1000Mpps；（提供官网截图和链接，要求盖章) 3.10GE光端口数量≥48个，40/100 GE 光接口≥6个； 5.支持M-LAG或vPC或DRNI等跨机箱链路捆绑技术； 6.支持RIP、OSPF、ISIS、BGP等IPv4动态路由协议；支持RIPng、OSPFv3、ISISv6、BGP4+等IPv6动态路由协议； 8.CPU等关键器件国产化,国芯飞腾、龙芯、鲲鹏、盛科、华为（含海思或华为其他自研芯片）之一，提供带CNAS字样的权威第三方测试机构检测报告。 |
| 高端路由器A | 1.支持双主控、双电源、双风扇； 2.支持交换容量≥394 Tbps，支持包转发率≥105000 Mpps，（提供官网截图和链接，要求盖章) 3.支持100G/50G/40G/25G/10GE/GE/155M POS/CPOS/622M POS/E1等业务口 4.支持IPv4静态路由、RIPv1/v2、OSPFv2、BGP、IS-IS、IGMPV1/V2/V3、PIM-DM、PIM-SM、MBGP、MSDP、支持IPv6静态路由、RIPng、OSPFv3、IS-ISv6、BGP4+、RIPng、OSPFv3、IS-ISv6、BGP4+ 5.支持SRv6 Policy，BFD for SRv6，SRv6头压缩、SRv6 policy Color引流 6.支持iFIT随流检测技术 7.支持子接口切片 8.支持MACSec 9.CPU等关键器件国产化,国芯飞腾、龙芯、鲲鹏、盛科、华为（含海思或华为其他自研芯片）之一，提供带CNAS字样的权威第三方测试机构检测报告。 |
| 高端路由器B | 1.支持双主控、双电源、双风扇； 2.支持交换容量≥118 Tbps，支持包转发率≥14400 Mpps，（提供官网截图和链接，要求盖章)； 3.支持100G/50G/40G/25G/10GE/GE/155M POS/CPOS/622M POS/E1等业务口 4.支持IPv4静态路由、RIPv1/v2、OSPFv2、BGP、IS-IS、IGMPV1/V2/V3、PIM-DM、PIM-SM、MBGP、MSDP、支持IPv6静态路由、RIPng、OSPFv3、IS-ISv6、BGP4+、RIPng、OSPFv3、IS-ISv6、BGP4+ 5.支持SRv6 Policy，BFD for SRv6，G-SRv6头压缩、SRv6 policy Color引流 6.支持iFIT随流检测技术 7.支持接口切片 8.支持MACSec 9.CPU等关键器件国产化,国芯飞腾、龙芯、鲲鹏、盛科、华为（含海思或华为其他自研芯片）之一，提供带CNAS字样的权威第三方测试机构检测报告。 |
| 中端路由器 | 1.支持双主控、双电源、双风扇； 2.支持交换容量≥8 Tbps，支持包转发率≥500 Mpps；（提供官网截图和链接，要求盖章) 3.支持100G/50G/40G/25G/10GE/GE/155M POS/CPOS/622M POS/E1等业务口 4.支持IPv4静态路由、RIPv1/v2、OSPFv2、BGP、IS-IS、IGMPV1/V2/V3、PIM-DM、PIM-SM、MBGP、MSDP、支持IPv6静态路由、RIPng、OSPFv3、IS-ISv6、BGP4+、RIPng、OSPFv3、IS-ISv6、BGP4+ 5.支持SRv6 Policy，BFD for SRv6，G-SRv6头压缩、SRv6 policy Color引流 6.支持iFIT随流检测技术 7.支持接口切片 8.支持MACSec 9.CPU等关键器件国产化,国芯飞腾、龙芯、鲲鹏、盛科、华为（含海思或华为其他自研芯片）之一，提供带CNAS字样的权威第三方测试机构检测报告。 |
| 核心汇聚交换机端口卡配件 | 适配核心汇聚交换机，≥36端口100G接口卡 |
| 核心汇聚交换机端口卡配件 | 适配核心汇聚交换机，≥36端口40G接口卡 |
| 核心汇聚交换机端口卡配件 | 适配核心汇聚交换机，≥48端口10G接口卡 |