

硬件仿真加速器（Palladium Z2）维保服务采购项目预算价征求公告
（招标编号：/）

项目所在地区：江苏省南京市

一、招标条件

本硬件仿真加速器（Palladium Z2）维保服务采购项目已由项目审批/核准/备案机关批准，项目资金来源为，招标人为南京集成电路产业服务中心有限公司。本项目已具备招标条件，现招标方式为其他。

二、项目概况和招标范围

规模：详见征求公告

范围：本招标项目划分为1个标段，本次招标为其中的：

硬件仿真加速器（Palladium Z2）维保服务采购项目

三、投标人资格要求

硬件仿真加速器（Palladium Z2）维保服务采购项目：

无资格要求

本项目不允许联合体投标。

四、招标文件的获取

获取时间：2024-05-06 09:00到2024-05-07 17:00

获取方式：无需获取招标文件

五、投标文件的递交

递交截止时间：2024-05-08 17:00

递交方式：邮件

六、开标时间及地点

开标时间：2024-05-08 17:00

开标地点：无开标会

七、其他

一、维保设备清单明细

原厂商 序号 产品型号 设备名称 数量 备注

Cadance 1 39HW6A 硬件仿真加速器主机 1个 Palladium Z2 XL 48 always-on-domains

2 39HWHC2 硬件仿真加速器主机 4个 Palladium Z2 Infiniband Host Card, 2-port
w/10m cables

3 39HWI0K5M 外设连接线 9个 Palladium Z2 5m I/O target kit

4 39BEMMUIB 低速数据协议接口扩展卡 6个 Expandable Memory, JTAG, UART, i/f board

5 39BKIP5HD PCIE5外设开发套件 4个 High Density PCIE 5.0 EDK on Intel platform

6 39BENETHD5 高速以太网外设开发套件 2个 High Density Ethernet SpeedBridge 5 meter fibre cable

7 39BHDV1 视频外设开发接口 1个 Video SB for HDserial interfaces, RoHS

8 39B5GHD 5G仪器外设开发接口 1个 HD 5G SpeedBridge

9 39BCHASSIS 外设接口底座 1个 Universal SpeedBridge Chassis, ROHS compliant

10 39HUMEMM 存储器模型基础版 1个 Option: Palladium Series Memory-model
Multiple Subscriptio

二、维保服务主要工作内容

维保服务项目工作包括以下六项：

1、产品健康检查：

产品健康检查是指半年定期对招标人的网络设备进行健康状态检查、专业保养、排除故障隐患等预防性维护。

对于硬件的检查，包括设备安装部署环境检查、部件健康状态检查、资源使用率检查、环境参数配置检查、故障隐患检查、高可用架构有效性检查等。

对于系统的检查，包括版本及补丁检查、参数配置检查、系统日志及服务检查、数据备份检查、性能检查、故障隐患检查、有效性检查等。

2、产品远程技术支持：

产品远程技术支持是指提供电话、邮件、互联网、约定服务联系人等多种渠道或形式的非现场技术支持，解决招标人网络设备日常运行过程中出现的咨询、技术或服务问题。

3、故障处理：

故障处理是指提供联系方式，当产品发生故障时，可通过邮件或电话获得服务支持，在邮件或电话支持无法解决时，在限期内提供人员现场支持，并在规定时间内，完成系统故障处理及恢复。

4、产品更新及升级：

当产品发布新版本或进行升级，产品数据进行更新、产品配置进行调整或有新补丁分发时，向招标人通报产品更新及升级情况，并根据招标人要求制定升级方案、变更产品配置、推送新的补丁。产品更新及升级内容包括：

- (1) 软件产品大、小版本升级；
- (2) 软件产品补丁推送；
- (3) 软硬件数据配置变更。

5、备品备件及更换：

建立备品备件库，并备足产品或产品部件更换所需的备用件，当检测到设备可能存在故障或在健康检查中提示预防性更换时，提供硬件设备整机或部件更换、维修服务，并确保新备件上线后系统运行正常。

备件包括机器、其功能部件、转换部件、升级部件、元件或配件及其任何组合，为全新或经过原厂商严格检测的外观与功能完好的整新备件。

由于非正常使用导致设备损坏需要更换部件的，招标人额外支付新部件的费用。

非正常使用情况如下：

- a) 接触或者浸泡在液体里；
- b) 安装和使用环境不合要求；
- c) 没有按照说明书正确安装；
- d) 因环境温度超出了文档要求的范围导致的机器过热；
- e) 电压不够或电涌；
- f) 超出设计的范围进行使用；
- g) 与机器连接的客户设计或者提供的系统发生的短路；
- h) 退还原厂时包装不当。

6、特殊时段产品技术保障支持：

在招标人业务应用重点时段，派专人远程或到现场实地操作或特护。

招标人业务应用重点时段指关系国家和企业利益的，需在日常运行中进行特殊保障的时期。一般可包括：

- 1) 国家级活动期、全国性政治、经济和社会活动期，如全国两会、党代会等；
- 2) 生产系统特殊保障期，如年终结算等；
- 3) 系统重大变更日，指对系统运行、业务服务风险极高、重要业务（如柜面业务、银行卡等）日间需进行中断的重要信息系统以及支持其运行的基础设施变更，如机房场地迁移、网络及核心业务系统应用架构变更、核心业务系统版本变更等；
- 4) 重大业务上线投产日。

三、人员配置、成果资料要求：

乙方应派遣一名具有专业知识的资深管理人员作为与甲方的接口，负责本项目的项目管理，统筹相关工作，监督项目执行与情况汇报，控制工作质量，执行变更和应急情况管理，并根据实际状况调整乙方人员安排，以保证项目的正常高效运作。

四、服务期限

一年

五、付款方式

分期付款。

六、需求人信息

需求人：南京集成电路产业服务中心有限公司

招标代理机构：中邮通建设咨询有限公司

招标代理机构联系人：马工，13951786895

七、预算价反馈

现对本项目的预算价征求意见，欢迎有意向的单位在2024年5月6日至5月8日将针对本项目的预算价建议发送至418973230@qq.com的电子邮箱。

中邮通建设咨询有限公司

2024年05月06日

预算价建议格式：

硬件仿真加速器（Palladium Z2）维保服务采购项目预算价建议

南京集成电路产业服务中心有限公司、中邮通建设咨询有限公司：

我公司研究了硬件仿真加速器（Palladium Z2）维保服务采购项目预算价征求公告的信息后，针对本项目的预算价建议为 万元。

预算价建议单位名称（盖单位公章）：

日期： 年 月 日

八、监督部门

本招标项目的监督部门为/。

九、联系方式

招 标 人： 南京集成电路产业服务中心有限公司

地 址： /

联 系 人： /

电 话： /

电 子 邮 件： /

招 标 代 理 机 构： 中邮通建设咨询有限公司

地 址： 南京市鼓楼区南祖师庵7号

联 系 人： 马杰

电 话： 13951786895

电 子 邮 件： 418973230@qq.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：马杰（签名）

招标人或其招标代理机构：_____（盖章）

硬件仿真加速器（Palladium Z2）维保服务采购项目预算价征求公告

一、维保设备清单明细

原厂商	序号	产品型号	设备名称	数量	备注
Cadance	1	39HW6A	硬件仿真加速器主机	1 个	Palladium Z2 XL 48 always-on-domains
	2	39HWHC2	硬件仿真加速器主机	4 个	Palladium Z2 Infiniband Host Card, 2-port w/10m cables
	3	39HWI0K5M	外设连接线	9 个	Palladium Z2 5m I/O target kit
	4	39BEMMUIB	低速数据协议接口扩展卡	6 个	Expandable Memory, JTAG, UART, i/f board
	5	39BKIP5HD	PCIE5 外设开发套件	4 个	High Density PCIE 5.0 EDK on Intel platform
	6	39BENETHD5	高速以太网外设开发套件	2 个	High Density Ethernet SpeedBridge 5 meter fibre cable
	7	39BHDV1	视频外设开发接口	1 个	Video SB for HDserial interfaces, RoHS
	8	39B5GHD	5G 仪器外设开发接口	1 个	HD 5G SpeedBridge
	9	39BCHASSIS	外设接口底座	1 个	Universal SpeedBridge Chassis, ROHS compliant
	10	39HUMEMM	存储器模型基础版	1 个	Option: Palladium Series Memory-model Multiple Subscriptio

二、维保服务主要工作内容

维保服务项目工作包括以下六项：

1、产品健康检查：

产品健康检查是指半年定期对招标人的网络设备进行健康状态检查、专业保养、排除故障隐患等预防性维护。

对于硬件的检查，包括设备安装部署环境检查、部件健康状态检查、资源使用率检查、环境参数配置检查、故障隐患检查、高可用架构有效性检查等。

对于系统的检查，包括版本及补丁检查、参数配置检查、系统日志及服务检查、数据备份检查、性能检查、故障隐患检查、有效性检查等。

2、产品远程技术支持：

产品远程技术支持是指提供电话、邮件、互联网、约定服务联系人等多种渠道或形式的非现场技术支持，解决招标人网络设备日常运行过程中出现的咨询、技术或服务问题。

3、故障处理：

故障处理是指提供联系方式，当产品发生故障时，可通过邮件或电话获得服务支持，在邮件或电话支持无法解决时，在限期内提供人员现场支持，并在规定时间内，完成系统故障

处理及恢复。

4、产品更新及升级：

当产品发布新版本或进行升级，产品数据进行更新、产品配置进行调整或有新补丁分发时，向招标人通报产品更新及升级情况，并根据招标人要求制定升级方案、变更产品配置、推送新的补丁。产品更新及升级内容包括：

- (1) 软件产品大、小版本升级；
- (2) 软件产品补丁推送；
- (3) 软硬件数据配置变更。

5、备品备件及更换：

建立备品备件库，并备足产品或产品部件更换所需的备用件，当检测到设备可能存在故障或在健康检查中提示预防性更换时，提供硬件设备整机或部件更换、维修服务，并确保新备件上线后系统运行正常。

备件包括机器、其功能部件、转换部件、升级部件、元件或配件及其任何组合，为全新或经过原厂商严格检测的外观与功能完好的整新备件。

由于非正常使用导致设备损坏需要更换部件的，招标人额外支付新部件的费用。

非正常使用情况如下：

- a) 接触或者浸泡在液体里；
- b) 安装和使用环境不合要求；
- c) 没有按照说明书正确安装；
- d) 因环境温度超出了文档要求的范围导致的机器过热；
- e) 电压不够或电涌；
- f) 超出设计的范围进行使用；
- g) 与机器连接的客户设计或者提供的系统发生的短路；
- h) 退还原厂时包装不当。

6、特殊时段产品技术保障支持：

在招标人业务应用重点时段，派专人远程或到现场实地操作或特护。

招标人业务应用重点时段指关系国家和企业利益的，需在日常运行中进行特殊保障的时期。一般可包括：

- 1) 国家级活动期、全国性政治、经济和社会活动期，如全国两会、党代会等；
- 2) 生产系统特殊保障期，如年终结算等；
- 3) 系统重大变更日，指对系统运行、业务服务风险极高、重要业务（如柜面业务、银行卡等）日间需进行中断的重要信息系统以及支持其运行的基础设施变更，如机房场地迁移、网络及核心业务系统应用架构变更、核心业务系统版本变更等；
- 4) 重大业务上线投产日。

三、人员配置、成果资料要求：

乙方应派遣一名具有专业知识的资深管理人员作为与甲方的接口，负责本项目的项目管理，统筹相关工作，监督项目执行与情况汇报，控制工作质量，执行变更和应急情况管理，并根据实际状况调整乙方人员安排，以保证项目的正常高效运作。

四、服务期限

一年

五、付款方式

分期付款。

六、需求人信息

需求人：南京集成电路产业服务中心有限公司

招标代理机构：中邮通建设咨询有限公司

招标代理机构联系人：马工，13951786895

七、预算价反馈

现对本项目的预算价征求意见，欢迎有意向的单位在 2024 年 5 月 6 日至 5 月 8 日将针对本项目的预算价建议发送至 418973230@qq.com 的电子邮箱。

中邮通建设咨询有限公司

2024 年 05 月 06 日

预算价建议格式：

硬件仿真加速器（Palladium Z2）维保服务采购项目预算价建议

南京集成电路产业服务中心有限公司、中邮通建设咨询有限公司：

我公司研究了硬件仿真加速器（Palladium Z2）维保服务采购项目预算价征求公告的信息后，针对本项目的预算价建议为_____万元。

预算价建议单位名称（盖单位公章）：

日期： 年 月 日