

中日友好环境保护中心

关于公开征集中日友好环境保护中心 基础网络安全综合运维服务项目 承担单位的通知

各有关单位：

中日友好环境保护中心（以下简称中心）基础网络为自建系统，由 2 台汇聚交换机和 52 台楼层交换机组成，每日在线终端约 1200 台（约 500 人），网络机房在大楼内，接入 800 兆专线和环境专网。为强化网络安全保障、降低运维压力、确保网络稳定运行，中心拟邀请专业网络安全综合运维服务机构协助管理基础网络。现面向社会邀请口碑优良且具有相关资质单位参与评选，公告如下：

一、项目名称

中日友好环境保护中心基础网络安全综合运维服务项目。

二、项目内容概况

（一）工作内容

结合中心实际，优化现有网络系统总体设计，编制网络运维方案，提供专线接入、**VPN**接入、终端管理、安全运维、应急保障等服务，具体包括：

1. 网络架构优化。结合零信任理念和科研数据传输需求，调整现有网络拓扑，明确设备备份、链路冗余方案，实现日常业务与科研场景的网络资源灵活分配，避免互相占用带宽。

2. 运维体系升级。制定覆盖“设备、链路、终端”的运维方案，包括设备状态巡检（每月1次）、故障快速处置（远程1小时内响应）、应急备件储备，建立“预警-处理-复盘”闭环，减少网络中断。

3. 网络接入优化。按业务重要性（如环境数据、学术会议、日常办公）选择光纤、**4G/5G**备用链路，为中心重要网络活动（国内国际）提供网络保障。

4. 零信任增强型**VPN**服务。升级传统**VPN**接入体系，融入零信任安全能力，支持身份多因素认证（如密码+动态验证码）、终端健康度检查（验证终端防护状态），同时实现访问权限动态适配（按用户角色、业务需求分配最小权限）；针对办公人员异地访问内部数据、协作平台的场景，优化加密通道性能，降低传输延迟，确保远程接入“安全+高效”。

5. 终端安全管理。完善终端安全标准，实现一键合规检查、自动补丁推送、恶意代码查杀；针对科研专用终端（如实验数据采集设备），定制轻量化防护，避免与科研软件冲突。

6. 安全运维强化。定期开展网络漏洞扫描、上网行为审

计、流量异常回溯，重点保障环境专网数据传输安全，确保敏感数据不泄露、不篡改。

7. 应急保障升级。按故障影响程度分级响应（一般故障远程处置、重大故障 2 小时内现场支援），重点保障科研数据传输、环境业务系统等核心业务不中断。

8. 科研网络支撑。优化科研数据传输路径，保障科研用网的传输速度与稳定性；对接国内外科研学术资源、科研协作平台，解决访问卡顿问题；为科研访问提供定制化网络配置。

（二）实施周期

自合同签订之日起至 2026 年 12 月 31 日。

（三）具体要求

1. 网络系统总体设计要求

系统架构：提供整体架构设计方案，涵盖层次结构与关键技术选型，具有良好可扩展性、可靠性与安全性，满足未来业务需求。

网络拓扑：给出拓扑设计方案，明确设备连接方式、布局与配置要求，实现高性能、高可用性与低延迟数据传输。

安全设计：提供安全机制设计，包括防火墙、入侵检测与防御、访问控制等，满足国家法规与安全标准，保障信息与数据安全。

性能要求：明确系统吞吐量、响应时间、并发用户数等关键指标，满足业务需求，提供稳定高效网络服务。

可管理性：提出可管理性要求，涵盖设备监控管理手段、

故障排除与维护方式，便于管理维护，降低成本。

兼容性：考虑与现有系统兼容，确保无缝集成，具备良好互操作性，实现数据交换与共享。

可靠性：提供可靠性设计方案，包括冗余设计、备份策略与容灾方案，确保故障时快速恢复可靠运行，保障业务连续性与可用性。

2. 网络运维技术方案要求

运维管理平台：提供管理平台方案，明确功能模块、服务内容与操作界面，便于管理维护，提供全面实时监控与数据分析。

运维流程：给出流程方案，包括故障报修、工单管理、变更管理、备份与恢复等，设计合理流程，保证高效准确运维。

技术人员：明确技术人员专业技能、工作经验与培训计划，要求具备丰富运维经验与技能，快速响应解决故障。

技术支持：提供技术支持方案，包括服务内容、响应时间与支持渠道，及时有效，保障系统稳定运行与服务质量。

预防性维护：提出预防性维护措施，如设备巡检、性能监测、安全扫描等，有效提前发现处理潜在问题，降低故障风险。

运维安全：提供安全措施，包括安全审计、漏洞管理、事件响应等，满足法规标准，保障信息与数据安全。

运维报告：建立报告机制，涵盖日常、月度与年度报告，清晰详细，反映系统运行状况与改进建议。

三、项目内容预算

人民币 96 万元。

四、申报单位资质要求

（一）资格资质要求

1. 具有独立承担民事责任的能力；
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
4. 参加此采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
5. 符合法律法规规定的其他条件。

（二）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同申报单位，不得参加同一合同项下的公开征集活动，否则其申报书将不被接受。

（三）申报单位资格和信用要求应符合《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关的通知》（财库〔2016〕125号）的规定。不能是被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn），“中国政府采购网”（www.cccgp.gov.cn）失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商。

（四）本项目不接受联合申报。

（五）申报单位具有保障的网络安全应用能力。能够承接本项委托业务，并可以开具增值税专用发票。

十三、申报材料

（一）申请文件由申请函（附件1）和项目申报书（附件2）等构成。申请文件以中文编写，一律用A4纸，仿宋体四号字打印并装订成册，申报书一式6份。

（二）项目申报书及有关资料应由法定代表人（或委托授权人）签字并加盖公章，全部申请文件须包装完好，封皮上写明申请项目名称、申报单位名称、地址、邮政编码、电话号码、联系人信息，并加盖单位公章。

（三）法定代表人（或负责人）授权书原件或复印件（加盖公章或有效专用章）及被授权人/联系人身份证明复印件（加盖公章或有效专用章）。

十四、申报受理及评选程序

（一）本公告在中日友好环境保护中心（生态环境部环境发展中心）网站公开发布（网址www.edcmep.org.cn），公告时间为发布之日起5个工作日，请申报单位及时下载和填报相关材料。

（二）申报材料纸质版请于2025年12月29日17:00前快递至北京市朝阳区育慧南路1号中日友好环境保护中心（收件人：艾志，电话：010-84665526）。

（三）专家评审会时间地点另行通知。

十五、评选方式

中日友好环境保护中心将按照公开、公平、公正的原则，通过自由申报、专家评审、择优委托等程序确定项目承担单位（评分办法见附件3），经公示后，与承担单位签订合同。

十六、其他补充事宜

- (一) 免费提供评选要求文件，不收取费用。
- (二) 申报单位自行承担参加公开征集有关的全部费用。
- (三) 评选结果将在中日友好环境保护中心官网公告。

十七、联系方式

联系人：艾志

联系电话：010-84665526

联系地址：北京市朝阳区育慧南路1号中日友好环境保护中心

十八、监督电话

010-84665189

附件：1.申请函模板
2.项目申报书
3.评分办法



附件1

中日友好环境保护中心 基础网络安全综合运维服务项目 申请函

中日友好环境保护中心：

在研究并充分理解中日友好环境保护中心基础网络安全综合运维服务项目公开征集公告后，根据本单位的技术力量、管理能力与特点，我方现申请参加项目的公开征集申报。

签字代表（项目负责人）经正式授权并代表申报单位（单位名称）
提交下述文件：

1. 提供项目申报书6份。
2. 我方将按照双方商定的合同履行责任和义务。
3. 我方保证申请文件的真实有效，并理解委托单位有权拒绝不满足符合性审查条件的申请，且无须作任何解释与承担任何责任。

地址

传真电话

联系人电子邮件

申请人或授权代表签字：

申报单位名称：（公章）

附件2

项目申报书

项目名称：

申报单位（盖章）：

项目负责人（签字）：

联系人：

联系地址：

联系电话：

申报日期：

- 一、供应商介绍
 - 二、项目理解与分析
 - 三、网络系统设计方案
 - 四、网络运维方案
 - 五、项目实施方案
 - 六、技术支持与售后服务方案（服务方式、服务内容、期限与范围等）
 - 七、附件
- （一）投标报价表（格式）
- （包括受托单位承担该项目的总体及分项报价，分项报价单至少包含专线接入、VPN服务、安全服务、零信任服务、科研网络支撑、终端服务、日常运维、应急保障等。）

委托业务报价单

序号	内容	规格/参数/周期	价格（万元）	备注
1				
2				
3				
		总计：XXXX 万元 大写：		

（二）申报单位营业执照扫描件

（三）法定代表人授权书（格式）

法定代表人授权书(格式)

本授权书声明：注册于 (国家或地区的名称) 的 (供应商名称) 在下面签字的 (法人代表姓名、职务) 代表本单位授权 (供应商名称) 在下面签字的 (被授权人的姓名、职务) 为我单位的合法代理人，就 (项目名称) 的 (合同名称) 投标，以本单位名义处理与之有关的事务。

本授权书于 _____ 年 _____ 月 _____ 日签字生效，特此声明。

法定代表人签字（或签章或印章）_____

被授权人签字_____

供应商名称（全称并加盖公章）：

附：

被授权人姓名：_____

职 务：_____

详细通讯地址：_____

邮政编码：_____

传 真：_____

电 话：_____

法人代表身份证复印件（正、反面）

委托代理人身份证复印件（正、反面）

(四) “信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 信用信息查询网络截图件并加盖公司公章(格式)

1. 企业信用信息查询 (国家企业信用信息公示系统的企业查询页面截图, <https://www.gsxt.gov.cn/index.html>)



2. 企业执行情况查询 (中国执行信息公开网企业查询页面截图, <http://zxgk.court.gov.cn/zhzxgk/>)

二〇〇九年三月三十日

(五) 类似项目业绩证明汇总表 (格式)

(提供近 3-5 年内相关业绩清单及证明)

业绩一览表

序号	项目名称	委托方	时间
1			
2			
.....			

业绩证明：

(应附业绩一览表中，各项目的合同首页及签字盖章页扫描件)

(六) 投入项目相关人员清单及工作履历

(七) 其他必要的材料(如有)

附件3

评分办法

序号	项目	评审标准	满分
一、价格部分 (10 分)			
计算方法= (评标基准价/申报单位的投标报价) ×10 评标基准价：以满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价			10 分
二、商务部分 (15 分)			
1	资质证明	提供中国网络安全审查技术与认证中心颁发的信息安全服务资质认证证书（信息安全风险评估、信息系统安全运维服务），且在有效期内的每个计3分，满分得6分，未提供得0分	6 分
2	业绩证明	申报单位参与过国家部委单位的相关项目合作经验（2022年至今）。每提供1个得3分，最多得9分（需提供加盖公章的合同首页）	9 分
三、技术部分 (45 分)			
1	需求分析	对项目的相关政策、背景、目标、任务、业务与技术需求及整体设计要求的理解分析准确深入，得6-10分。 对项目的相关政策、背景、目标、任务、业务与技术需求及整体设计要求的理解分析不够准确深入，得1-5分。 对项目的相关政策、背景、目标、任务、业务与技术需求及整体设计要求的理解错误，得0分。	10 分
2	整体方案设计	对本项目总体规划、运维内容以及网络系统架构的设计方案合理、完整、可行，得11-20分。 对本项目总体规划、运维内容以及网络系统架构的设计方案涵盖内容不全，可操作性不强，得1-10分。 对本项目总体规划、运维内容以及网络系统架构的设计方案不可行，不能理解设计需求，得0分。	20 分

序号	项目	评审标准	满分
4	服务方案	<p>本项目服务方案设计和提供的各类项目或服务内容设计合理、完整、可行，能满足项目要求，得9-15分。</p> <p>本项目服务方案设计和提供的各类项目或服务内容设计涵盖内容不全，可操作性不强，得1-8分。</p> <p>本项目服务方案设计和提供的各类项目或服务内容设计不可行，不能理解设计需求，得0分。</p>	15分
四、服务部分（30分）			
1	实施方案	<p>技术人员配备、分工合理，实施计划和进度安排合理，进度计划详实，安全措施、应急预案完善，得6-10分；</p> <p>技术人员配备、分工基本合理，实施计划和进度安排基本合理，进度计划较详实，安全措施、应急预案基本完善，得1-5分；</p> <p>技术人员配备、分工安排不合理，实施计划和进度安排不合理，进度计划、安全措施和应急预案不详实，得0分。</p>	10分
2	项目团队	<p>项目负责人具有正高级职称或有与此相当的技术水平认证的，计4分，其他不计分。</p> <p>项目成员具有正高级职称或有与此相当的技术水平认证的，每个计2分，具有高级职称或有与此相当的技术水平认证的每个计1分，此项满分6分。</p>	10分
3	服务承诺	<p>投标人对项目实施及协调过程中的响应时效有明确承诺，并承诺积极按照采购人提出的要求或意见改进工作，确保项目顺利实施，按其响应程度计0-10分。</p>	10分