## 1. 招标条件

本招标项目热管堆镍基合金高温结构完整性评价方法及验证招标人为中国原子能科学研究院，招标项目资金来自国拨资金，出资比例为100%。该项目已具备招标条件，现对热管堆镍基合金高温结构完整性评价方法及验证采购进行国内公开招标。

## 2. 项目概况与招标范围

2.1 招标编号： ZKX20210801A253。

2.2 招标项目名称：热管堆镍基合金高温结构完整性评价方法及验证。

2.3 研究目的：

评价可参考规范中的非线性本构模型及其高温结构完整性评价方法的适用性，建立非线性本构模型应力更新算法和拟合非线性本构模型参数的方法，获得热管堆镍基合金高温结构完整性评价用非线性本构模型并验证其合理性，获得热管堆用镍基合金高温结构完整性评价方法并验证其合理性。

2.4 研究内容

主要内容有镍基合金本构模型确定方法调研、有限元实现统一本构、发展自主本构模型、形成热管堆用镍基合金高温结构完整性评价方法并验证。

2.5 服务期：合同签订且甲方提交所需试验数据后180个自然日内。

## 3. 投标人资格要求

3.1本次招标要求投标人为独立法人单位，并具有与本招标项目相应的服务能力。

3.2 本次招标不接受联合体投标。

3.3 投标人必须向招标代理机构购买招标文件并进行登记才具有投标资格。

4. 招标文件的获取

4.1凡有意参加投标者，请于2021年12月3日至2021年12月10日17时(北京时间)，登陆中核集团电子采购平台（https://www.cnncecp.com，注册操作咨询电话：021-61592300）注册并完成“我要报名”，然后登陆中招联合招标采购平台（网址：www.365trade.com.cn,注册操作咨询电话010-86397110）免费注册通过审核后购买招标文件，现场不予受理。

4.2 招标文件售价800元（从中招联合招标采购平台下载电子发票），售后不退。

**4.3 未在中核集团电子采购平台完成“我要报名”将无法在中招联合招标采购平台购买文件。**

5. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为**2021年12月24日13时30分**，地点为北京市海淀区金沟河路与采石北路交叉口东南角88号大楼一层会议室。

5.2 逾期送达的、未送达指定地点的或者不按照招标文件要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。

6. 发布公告的媒介

本次招标公告在中招联合招标采购平台、中国招标投标公共服务平台和中核集团电子采购平台上发布。

7. 联系方式

招标人：中国原子能科学研究院

地址：北京市房山区新镇

联系人：梁森

电话：010-69359283

招标代理机构：中科信工程咨询（北京）有限责任公司

地址：北京市海淀区金沟河路与采石北路十字路口东南角88号大楼六层

联系人：刘女士

电话：010-88529059

传真：010-88529153

电子邮件：zhongkexin2014@163.com

2021年12月3日