

---

# 招标文件

招标项目名称：CAE 仿真软件（结构&流体）采购项目

招标编号：FJSDYXX2021-01



福建省水利水电勘测设计研究院

二〇二一年一月

# 第一章 招标公告

招标编号：FJSDYXX2021-01

开标日期：2021年2月7日

招标项目：CAE 仿真软件（结构&流体）采购项目

招标人：福建省水利水电勘测设计研究院

属地区：福州市

福建省水利水电勘测设计研究院对 CAE 仿真软件（结构&流体）采购项目 进行公开招标，现欢迎合格的投标人前来投标。

## 一、招标内容

1、招标货物名称、数量及主要技术规格：见附件一和第三章。

## 二、投标人资格要求及审查办法

资格标准：凡有能力提供本招标文件所述货物及服务的，具有法人资格的境内供货商或制造商。

### 1、提交以下资质证明文件：

- (1) 企业法人营业执照复印件；
- (2) 投标人代表的有效身份证明；
- (3) 要求软件供应商是原厂商授权的代理商并持有软件代理证书；
- (4) 要求供应商需持有原厂商对本项目的授权函。

2、招标人不接受联合（营）体投标。

3、本招标项目招标人对投标人的资格审查采用的方式：资格后审。

## 三、招标文件的获取

1、凡有意参加投标者，请于 2021年2月1日 至 2021年2月5日（法定公休日、法定节假日除外），每天上午 8时30分 至 11时30分，下午 3时00分 至 5时30分（北京时间，下同），在福建省福州市鼓楼区东大路150号恒裕大厦C座2106室（下同），报名和获取招标文件，招标文件免费提供。

### 2、报名须知：通过电话和邮件报名且提交以下文件：

- (1) 企业法人营业执照复印件；
- (2) 要求提供所投软件原厂商授权的代理证书复印件；
- (3) 要求提供所投软件原厂商对本项目的授权函复印件；
- (4) 投标人联系方式。

注：未报名视为不参与本次投标。

#### 四. 评标办法

本招标项目采用的评标办法：采用经评审的合理低价法进行评标定标。

#### 五. 投标文件的递交

1、当面方式：参加投标的单位请于 2021 年 2 月 7 日上午10:00时将投标文件送到福建省福州市东大路150号恒裕大厦C座2106室。

2、邮寄方式：邮寄投标文件的截止时间：2020年2月7日上午10:00前将投标文件送到，邮寄地点为福建省水利水电勘测设计研究院（地址：福州市鼓楼区东大路150号恒裕大厦C座2106室，350001）。

3、有下列情形之一时，投标单位的投标文件将被拒绝：

- 逾期送达的。
- 投标文件未密封的。
- 投标文件未加盖投标单位公章及法定代表人签字或盖章（或其委托的代理人签字）的。
- 未报名的。

六、**本项目最高控制价为：**本招标项目最高控制价 208 万元，超过预算价的报价为无效报价。

#### 七. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在福建省水利水电勘测设计研究院官网 [www.fjsdy.com](http://www.fjsdy.com) 发布。

招标人：福建省水利水电勘测设计研究院

联系人：叶女士

联系电话：0591-87661600 传 真：0591-87544574

邮箱：huxu007@126.com

八、未尽事宜，由招标单位负责解释，若有疑问可电话咨询。

## 附件一：招标内容一览表

合同包	品目号	软件名称	数量	版本	安装系统	包含模块
1	1.1	Mechanical Enterprise 结构仿真分析软件	1套	2020R2	Windows/ Linux	结构仿真软件用于解决复杂的结构工程问题，涵盖线性、非线性、静力、模态、振动、动力、疲劳寿命(Fatigue)、复合材料(ACP)、优化设计(DX)、几何处理(SCDM)、网格划分(Meshing)、机构运动(RBD)、概率设计、热及热-结构耦合等分析中几乎所有的功能。如设备的振动响应、机构运动、关键部件的结构强度和寿命、振动计算等。
	1.2	CFD Premium 流体仿真分析软件	1套	2020R2	Windows/ Linux	流体仿真软件功能涵盖内流场、外部空气动力学、燃烧、共轭热传递等众多分析类型，另外还能够模拟湍流、反应流、热传递、声学和多相流，支持动网格以及UDF等。用于设备的散热计算以及优化等。

说明：

1、投标人对合同包内所有品目号内容投标时必须完整。评标与授标以合同包为单位，不得仅对合同包中的部分货物或服务进行投标，否则将被视为未实质性响应招标文件要求，其投标文件将被拒绝。

2、以上报价含包装费、运输费、保险费、安装费、调试费、人员培训费、售后服务等费用。