**拧紧机校准招标需求公告**

**一、招标项目：**拧紧机校准

**二、招标项目内容**

1、本次校准包括6台春龙螺栓拧紧机设备；

2、项目内容包括对春龙螺栓拧紧设备进行整体检查判断设备运行情况和扭矩校准。

3、检查设备判断性能，整体评价后对每台设备出具备件更换周期和使用建议；采用专用校准设备对拧紧机的拧力轴进行校准，确保扭力准确，误差不超过±5%，出具校准报告；若因设备内部传感器等高价值配件本身原因导致校准精度无法满足，需经过多次校准给出准确结论和解决方案。

4、校准完成后对设备使用人员和维修人员进行操作和保养维修培训。

5、质保时间至少6个月，质保期内出现扭矩不准情况，需要免费校准。

**三、获取招标文件时间**

截止到2025年3月31日9:00，招标文件领取方式见底部附件。

**四、开标时间、地点**

开标时间3月31日上午9:00，地点：聊城市东昌府区经济技术开发区黄河路261号中通客车

**五、资质要求**

1.属于独立法人。

2.具备校准能力，营业执照营业范围包含相关业务。

3.提供近半年完税证明。

4.未列入重工集团和中通客车公司黑名单。

**六、招标人：**中通客车股份有限公司

**七、招标地址：**聊城市经济技术开发区黄河路261号

**八、联系人及联系方式：**周凯 0635-8322162 邮箱：zkzk3721@163.com。

1. 询价函需发至公司专用招标邮箱sbnyztb@zhongtong.com（邮箱主题为公司名称+投标项目），截止期前报名有效，最高报价不能超过18000元。营业执照副本和保证金回执单在2025年3月30日17:00前发送到邮箱：zkzk3721@163.com。
2. 投标方需要在开标前交投标保证金300元到公司指定账户：中国工商银行聊城振兴路支行1611002309022106210，未中标厂家的投标保证金于项目开标后20个工作日内退回，中标厂家的投标保证金于项目验收后退回，中标后不签订合同弃标的厂家没收投标保证金。

****