

河北太行机械工业有限公司

机加厂房升级改造项目采购预告

为贯彻落实全价值链体系化精益管理战略，实现集中管理、统一组织、网上采购、线上交易的规范阳光化采购管控，依据有关法律法规，遵循公开、公平、公正和诚实信用的原则，公司近期将就机加厂房升级改造项目进行国内公开招标采购，欢迎有意向的单位咨询接洽。具体如下：

一、项目概况

河北太行机械工业有限公司拟为机加厂房加装中央空调系统。工程位于太行公司第一联合厂房，总建筑面积约为 11000 平方米，高度 8.9 米，厂房为钢结构样式，厂房内现有各类机械加工设备 130 台（套），设备总功率约为 2300 千瓦，现场生产人员数量 200 人，生产实行两班作业。

二、设计要求

空调系统采用模块式风冷冷水机组，末端采用风机盘管形式。要求满足设计厂房温度夏季不高于 28° C

空调系统设计应符合现行的中国国标及中国承认的国际标准，包括但不限于以下标准：

《采暖通风与空调设计规范》GB50019—2003

《民用建筑供暖通风与空气调节设计规范》GB50736—2012

《建筑设计防火规范》GB50016—2006

《公共建筑节能设计》GB50189—2005

《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243—2002

三、施工要求

- 1、冷冻水管路在做保温层前，需涂刷两道防锈漆。
- 2、冷冻水管路安装完毕后，需进行水压试验。
- 3、管路系统试压合格后，需反复冲洗，直至出水中无污物和杂质，水色不浑浊为合格。

4、中标厂商设计方案中，关于主机安装位置、管路布置，室内机布置，控制方式等内容，需与太行机械工业有限公司沟通。