

成都光明派特贵金属有限公司

地址：成都市龙泉驿区成龙大道 359 号 邮编：610100
电话 (TEL)：0086-28-88400151 传真 (FAX)：0086-28-88400151
邮箱：gmppt@cdgmppt.com

比价邀请函

供应商：

我公司需采购蒸汽热源机一套（由 2 台组成）设备（见设备技术要求），公司决定该设备进行比价采购，特发此邀请书，需贵单位填写以下信息：

- 1、设备价格（包括：设备运费、安装调试费、培训费和 16%增值税）：所有资料及报价要求装入文件袋，封口处贴上封条加盖贵公司公章。
- 2、付款方式：第一期预付款 30%，第二期甲方验收合格付款 30%，第三期安装调试合格，乙开具全额 16%增值税专用发票付款 30%；质保金 10%。
- 3、质保期限：一年。
- 4、报价有效期：二个月。
- 5、加工周期：必须填写
- 6、其他说明：报价时间 2018-11-08 截止。

（注：请将比价邀请函和报价方案作为附件，并盖上公章，原件快递到我公司）

设备技术要求

- 1、单台额定蒸发量 $\geq 700\text{Kg/h}$ ，蒸汽最高压力： $\geq 1.2\text{MPa}$
- 2、燃烧器：天然气专用燃烧器或内置燃烧装置；
- 3、供应商提供的品牌必须是生产商具有生产、制造、研发的产品，不能是贴牌或代加工产品，产品必须具有自主知识产权实用专利证书
- 4、材质：铜制换热器，内置不锈钢燃烧器；外壳材质：304 不锈钢
- 5、在 20%~100%额定负荷内比例调节；热功率 $\geq 95\%$ ；设备外壳温度： $< \text{环境温度}+10^{\circ}\text{C}$ 。
- 6、设备需要的燃料流量和压力满足设备额定耗用量。单台设备容水量小于 30 升，非压力容器。
- 7、每台设备内置低氮冷凝器，低氮冷凝器用于与设备给水的换热，回收烟气能量。排烟温度不高于 90 度。
- 8、控制柜、操控箱、操控按钮具有良好密封。电气控制系统应配电泳保护系统，以防止雷电等意外事故的发生。
- 9、1 吨纯水机一台及配套纯水箱，纯水处理应设置水质硬度在线检测仪；纯水装置根据用户水质和产水量设定自动再生功能，纯水装置产水水质不符合水质要求时，可以手动切换，并手动对失效柱进行再生。
- 10、设备控制系统采用微电脑控制。



由 扫描全能王 扫描创建

- 11、保护装置不限于以下装置：燃气压力异常保护，风压异常保护，联动风机保护、熄火保护、干 烧保护等。
- 12、2 台供水水泵（一用一备），给水泵变频控制设备供水。
- 13、燃烧器应根据设备符合变化调节火焰大小，程序中包括前吹风及停炉后的吹扫程序。
- 14、设备运行状态时显示。进口水温和出口水温，设备实时压力。
- 15、设备运行噪声不得大于 65dB，熄火噪音不大于 85dB。
- 16、出具其中一种型号（功率）检测报告（与所供设备同结构同配置）。
- 17、安全阀：每台设备均装设安全阀，防水等级 1PX4, 器具电击防护等级为 1 类；燃烧室压力位负压。
- 18、设备大气污染排放符合氮氧化物排放浓度 $<30\text{mg}/\text{m}^3$ ，符合成都市最新设备大气污染物排放标准。提供相关部门的检测报告。
- 19、产品运输（含装卸）、仓储、跟踪、安装、调试、检验、验收、两个采暖期免费质保及终身维保、技术培训、售后服务及其它相关服务。
- 20、供应商必须在成都范围内设有售后服务中心。4 小时内响应。
- 21、联系人:汤武
- 22、电话:028-88400151 13880883138
- 23、收件地址:成都市龙泉驿区北京路 636 号。

成都光明派特贵金属有限公司

2018 年 10 月 30 日

