

报价单明细

★供应商报价必须同时满足以下实质性响应条款（填写实质性响应一览表），否则，其报价无效。

第一部分：实质性响应一览表

条款	是否实质性响应	偏离描述
全数字化CO₂气体保护焊机： ★1. 控制方式：全数字化； ★8. 额定暂载率：300A@100%@40° C； ★14. 工业机器人通讯接口：（CAN及衍生协议），可定制更多的焊接工艺与软件升级，能与FANUC M10iA/12型工业机器人通讯； ★23. 投标人需提供配套设备的课程解决方案、弧焊焊接技术人才培养方案，配套相关设备的技术资料 and 培训资料。	是	无偏离

第二部分：报价明细单

设备名称	主要技术参数	单位	数量	投标报价 (人民币 元)
全数字化 CO ₂ 气体保护焊机	★1. 控制方式：全数字化； 2. 输入电压：3相380V AC±25%； 3. 输入频率：30~80Hz； 4. 输入容量：13.5KVA； 5. 定额开路电压：63.7V； 6. 额定输出电流范围：30A~400A； 7. 额定输出电压范围：12~38V； ★8. 额定暂载率：300A@100%@40° C； 9. 焊接方法：CO ₂ /MAG/MMA实心焊丝，药芯焊丝，电焊条； 10. 焊丝直径：Φ0.8/1.0/1.2mm； 11. 焊接时序：无收弧、有收弧、反复收弧、点焊； 12. 焊机参数专家库程序：≥10组；	台	2	63000



	13. 电弧特性: $-5 \sim +5$; ★14. 工业机器人通讯接口: (CAN及衍生协议), 可定制更多的焊接工艺与软件升级, 能与FANUC M10iA/12型工业机器人通讯; 15. 预置通讯接口: 有; 16. 冷却方式: 智能风冷; 17. 送丝速度: $1.4 \sim 24\text{m/min}$; 18. 防护等级: IP23S; 19. 主机环境: $-35^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$; 20. 体积: 约$300 \times 480 \times 620\text{mm}$; 21. 重量: 约48kg; 22. 其他: 带送丝机构; ★23. 投标人需提供配套设备的课程解决方案、弧焊焊接技术人才培养方案, 配套相关设备的技术资料和培训资料。			
除尘设备	1、 含适用于两个工位同时使用的焊烟净化器; 2、 含有两条吸气臂, 柔性臂可以任意悬停到工作位置; 3、 三层过滤, 焊烟完全过滤掉, 达到环保要求; 4、 活性炭高效过滤, 用于除去有毒气体; 5、 高效风机吸力强劲; 6、 电压: 380V; 7、 功率: 2.2KW; 8、 机械臂: 360 度自由悬停; 9、 风量范围: $3000 \sim 4200\text{m}^3/\text{h}$; 10、 过滤面积: $\geq 16\text{ m}^2$; 11、 过滤精度: $>99.9\%$;	套	1	20000



	12、 过滤方式:高效阻燃纸; 13、 噪音: ≤65dB (A); 14、 重量: 约 120kg; 15、 设备尺寸: 约 700x800x1100mm。			
焊枪	1、 能承受最大焊接电流 300A; 2、 焊枪长度约 1m; 3、 配套相应的夹枪机构。	套	2	7000
防弧光挡板	1、 具备阻挡电弧光功能,防止作业时 人眼被弧光伤害; 2、 尺寸: 约 1.5mx1.5m。	套	2	6800
合计(人民币 元)玖万陆仟捌佰元整				96800

备注:

1、 包装、保险及发运、保管要求

- 1.1 设备材料的包装必须是制造商原厂包装,其包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由投标人承担。
- 1.2 中标人负责将设备材料货到现场过程中的全部运输,包括装卸车、货物现场的搬运。
- 1.3 各种设备必须提供装箱清单,按装箱清单验收货物。
- 1.4 货物在现场的保管由中标人负责,直至项目安装、验收完毕。
- 1.5 货物在系统安装调试验收合格前的保险由中标人负责,中标人负责其派出的现场服务人员人身意外保险。
- 1.6 设备至采购人指定的使用现场的包装、保险及发运等环节和费用均由中标人负责。

2、 保修期及售后服务要求

- 2.1 保修期为 3 年,保修期内中标人对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养,期满后可同时提供终身有偿维修保养服务。
- 2.2 保修期内,如设备或零部件因非人为因素出现故障而造成短期停用时,则保修期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过60天则保修期重新计算。
- 2.3 对采购人的服务通知,中标人在接报后1小时内响应,4小时内到达现场,48小时内处理完毕。若在48小时内仍未能有效解决,中标人须免费提供同档次的设备予采购人临时使用。

3、 安装、调试与验收

- 3.1 中标人必须依照招标文件的要求和投标文件的承诺,将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。
- 3.2 货物若有国家标准按照国家标准验收,若无国家标准按行业标准验收,为原制造商制造的全



新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。

3.3 货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。

3.4 中标人应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给采购人，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

3.5 采购人组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由采购人承担；否则鉴定费由中标人承担。

4、交付使用时间及地点

4.1 交货时间要求：合同签订后，2016年11月15日前完成整体项目的设计、采购、运输、安装及验收。

4.2 交货地点要求

4.2.1 投标人须将设备、产品运送到指定地点，其运送的所有费用由投标人承担。

4.2.2 交货地点：广州市交通运输职业学校校区内指定地点。

竞价单位名称（公章）：广州邦太环保能源科技有限公司

日期：2016-10-31

