Danh sách chuẩn bị trước khi yêu cầu báo giá (chi tiết tiện)

Yêu cầu báo giá càng đầy đủ, nhà cung cấp càng đề xuất đúng máy, cấu hình và thời gian chu kỳ ngay từ lần đầu. Danh sách này gồm 15 thông tin cần chuẩn bị trước khi hỏi giá cho chi tiết tiện. Bạn có thể xem ngay trên trang hoặc tải bản PDF để điền.

- [ ] **1.** Bản vẽ chi tiết (PDF, DWG hoặc STEP), ghi rõ dung sai và độ nhám bề mặt.
- [ ] **2.** Mác vật liệu và trạng thái vật liệu, gồm có nhiệt luyện hay không và yêu cầu độ cứng.
- [ ] **3.** Dạng phôi và kích thước: đường kính phôi thanh, phôi rèn hoặc phôi đúc.
- [ ] **4.** Đường kính ngoài lớn nhất, chiều dài lớn nhất và khối lượng mỗi chi tiết.
- [ ] **5.** Sản lượng theo tháng hoặc theo năm, và số lượng mỗi lô.
- [ ] **6.** Thời gian chu kỳ mục tiêu (cycle time), hoặc số chi tiết cần làm mỗi ca.
- [ ] **7.** Các nguyên công cần làm: tiện, phay, khoan, taro; có cần trục chính phụ (sub-spindle) hoặc dao động lực (live tool) không.
- [ ] **8.** Yêu cầu độ chính xác: cấp dung sai, độ đồng tâm, độ tròn, Ra.
- [ ] **9.** Nhu cầu tự động hóa: bộ cấp phôi thanh (bar feeder), robot, đo kiểm trên máy.
- [ ] **10.** Hệ điều khiển mong muốn (FANUC, Mitsubishi, Siemens...), và hãng của các máy đang có trong xưởng để thợ vận hành dễ chuyển đổi qua lại.
- [ ] **11.** Điều kiện nhà xưởng: điện áp và tần số (nhà máy tại Việt Nam thường dùng 380V, 50Hz, vui lòng kiểm tra thực tế), diện tích lắp đặt, tải trọng nền, khí nén và nước làm mát.
- [ ] **12.** Khoảng ngân sách và thời gian giao hàng mong muốn.

☐ **13.** Điều kiện thương mại mong muốn (EXW, FOB, CIF hoặc DAP), và máy mới hay máy cũ.

☐ **14.** Yêu cầu về lắp đặt, đào tạo, bảo hành, phụ tùng.

☐ **15.** Người liên hệ và Zalo.

> **Điền xong danh sách này, hãy gửi cho chúng tôi qua form yêu cầu báo giá trên website hoặc qua Zalo, chúng tôi sẽ đề xuất máy phù hợp.**
>
> Email: sales@cncvia.com | Zalo: 0393 790 551