

UBND TỈNH ĐỒNG NAI
SỞ CÔNG THƯƠNG

PHỤ LỤC 2
PHIẾU THU THẬP THÔNG TIN NGÀNH CÔNG NGHỆ ĐÚC, SẢN XUẤT
KIM LOẠI

(Kèm Kế hoạch số: /SCT-KH ngày /8/2022 của Sở Công Thương)

I. THÔNG TIN CHUNG

Tên cơ quan:

Tên giao dịch:

Địa chỉ:

Điện thoại liên lạc:

E-mail:

Website:

Họ và tên người được giao liên hệ trực tiếp:

II. THÔNG TIN VỀ HOẠT ĐỘNG SẢN XUẤT:

1. Thông tin chung về hoạt động sản xuất của các doanh nghiệp

- Thông tin về sản phẩm/công nghệ/công suất sản lượng sản xuất (điền theo bảng dưới):

| STT | Tên sản phẩm | Tên đơn vị | Công nghệ sử dụng | Công suất (tấn/năm) | Ghi chú |
|-------|--------------|------------|-------------------|---------------------|---------|
| 1 | | | | | |
| 2 | | | | | |
| | | | | | |

2. Thông tin về công nghệ sản xuất của đơn vị.

2.1. Thông tin về sản phẩm và thiết bị công nghệ

| STT | | | | Ghi chú |
|-----------|---|-------------------------------------|---|---------|
| 1. | Khối lượng sản hàng năm của đơn vị | <i>Mức khối lượng⁽¹⁾</i> | <i>Tỷ lệ sản phẩm sản xuất (%)</i> | |
| 1.1 | Nhỏ hơn 500 tấn/ năm | <input type="checkbox"/> | | |
| 1.2 | Từ 500 đến 1000 tấn/ năm | <input type="checkbox"/> | | |
| 1.3 | Từ 1000 đến 2000 tấn/ năm | <input type="checkbox"/> | | |
| 1.4 | Lớn hơn 2000 tấn/ năm | <input type="checkbox"/> | | |
| 2. | Khối lượng chi tiết đúc | | <i>Tỷ lệ sản phẩm sản xuất (%)</i> | |
| 2.1 | Nhỏ hơn 10 kg | <input type="checkbox"/> | | |
| 2.2 | Từ 10 đến 50 kg | <input type="checkbox"/> | | |
| 2.3 | Từ 50 đến 200 kg | <input type="checkbox"/> | | |
| 2.4 | Từ 200 đến 1000 kg | <input type="checkbox"/> | | |
| 2.5 | Lớn hơn 1000 kg | <input type="checkbox"/> | | |
| 3. | Công nghệ | <i>Công nghệ lựa chọn</i> | <i>Tỷ lệ áp dụng trong thực tế sản xuất (%)</i> | |

| | | | | |
|-----|--|--------------------------|---|--|
| 3.1 | Đúc trong khuôn cát | <input type="checkbox"/> | | |
| 3.2 | Đúc liên tục | <input type="checkbox"/> | | |
| 3.3 | Đúc thủ công, đơn chiếc | <input type="checkbox"/> | | |
| 3.4 | Đúc khuôn kim loại | <input type="checkbox"/> | | |
| 3.5 | Đúc áp lực cao | <input type="checkbox"/> | | |
| 3.6 | Đúc áp lực thấp | <input type="checkbox"/> | | |
| 3.7 | Đúc ly tâm | <input type="checkbox"/> | | |
| 3.8 | Đúc trong các loại khuôn khác | <input type="checkbox"/> | | |
| 4. | Hệ thống thiết bị nấu đúc | <i>Loại lò</i> | <i>Tỷ lệ áp dụng trong thực tế sản xuất (%)</i> | |
| 4.1 | Lò nồi đốt than (hoặc dầu điều) | <input type="checkbox"/> | | |
| 4.2 | Lò nồi đốt dầu (khí) | <input type="checkbox"/> | | |
| 4.3 | Lò đứng đốt than | <input type="checkbox"/> | | |
| 4.4 | Lò điện trở | <input type="checkbox"/> | | |
| 4.5 | Lò điện cảm ứng | <input type="checkbox"/> | | |
| 4.6 | Lò điện hồ quang | <input type="checkbox"/> | | |
| 4.7 | Đúc rót thủ công | <input type="checkbox"/> | | |
| 4.8 | Đúc rót cơ giới | <input type="checkbox"/> | | |
| 4.9 | Đúc rót tự động | <input type="checkbox"/> | | |
| 5. | Nguyên liệu đúc | <i>Nguyên liệu</i> | <i>Tỷ lệ áp dụng trong thực tế sản xuất (%)</i> | |
| 5.1 | Gang xám | <input type="checkbox"/> | | |
| 5.2 | Gang cầu | <input type="checkbox"/> | | |
| 5.3 | Gang dẻo | <input type="checkbox"/> | | |
| 5.4 | Thép hợp kim | <input type="checkbox"/> | | |
| 5.5 | Kim loại màu | <input type="checkbox"/> | | |
| 5.6 | Hợp kim màu | <input type="checkbox"/> | | |
| 6. | Thiết bị chế tạo khuôn | <i>Phương pháp</i> | <i>Tỷ lệ áp dụng trong thực tế sản xuất (%)</i> | |
| 6.1 | Làm khuôn thủ công | <input type="checkbox"/> | | |
| 6.2 | Làm khuôn tự động | <input type="checkbox"/> | | |
| 7. | Công nghệ và thiết bị gia công làm sạch vật đúc | | | |
| 7.1 | Làm sạch thủ công | <input type="checkbox"/> | | |
| 7.2 | Làm sạch cơ giới (phun cát, bi,...) | <input type="checkbox"/> | | |
| 7.3 | Làm sạch điện, thủy lực | <input type="checkbox"/> | | |
| 8. | Công nghệ và thiết bị xử lý môi trường | | | |
| 8.1 | Không có thiết bị thu bụi | <input type="checkbox"/> | | |
| 8.2 | Thu bụi túi vải | <input type="checkbox"/> | | |
| 8.3 | Phương pháp khác (Ghi rõ tên) | <input type="checkbox"/> | | |
| 8.4 | Xử lý chất thải rắn (xi lò, bụi) | <input type="checkbox"/> | | |
| 8.5 | Đáp ứng quy chuẩn QCVN ... về | <input type="checkbox"/> | | |

| | | | | |
|-----|--|--------------------------|-----------------|-----------------------------|
| | khí thải | | | |
| 8.6 | Đáp ứng quy chuẩn về bảo vệ môi trường (QCVN ...) | <input type="checkbox"/> | | |
| 8.7 | Đáp ứng quy chuẩn về nước thải:... | <input type="checkbox"/> | | |
| 9. | Các chỉ tiêu sản lượng, tiêu hao nguyên liệu và năng lượng | Năm 2020 | Năm 2021 | 6 tháng đầu năm 2022 |
| 9.1 | Sản lượng, tấn | | | |
| 9.2 | Tiêu hao nguyên liệu chính (tấn gang, Hợp kim đúc,.../ tấn sản phẩm đúc) | | | |
| 9.3 | Tiêu hao điện (kWh/tấn sản phẩm) | | | |
| 9.4 | Tiêu hao nước (m ³ /tấn sản phẩm) | | | |

2.2. Thông tin về khả năng làm chủ công nghệ và thiết bị

| STT | | Ghi chú | | | | |
|-----------|---|----------------------------|------|-------|-----|-----|
| 10 | Khả năng tham gia sản xuất trong lĩnh vực đúc | | | | | |
| 10.1 | Sản phẩm có khối lượng lớn | <input type="checkbox"/> | | | | |
| 10.2 | Sản phẩm chi tiết phức tạp | <input type="checkbox"/> | | | | |
| 10.3 | Sản phẩm chi tiết đơn giản | <input type="checkbox"/> | | | | |
| 10.4 | Sản phẩm cho chế tạo cơ khí | <input type="checkbox"/> | | | | |
| 10.5 | Sản phẩm cho ngành xây dựng | <input type="checkbox"/> | | | | |
| 10.6 | Sản phẩm cho các ngành khác | <input type="checkbox"/> | | | | |
| 10.7 | Sản phẩm xuất khẩu | <input type="checkbox"/> | | | | |
| 11 | Khả năng giải quyết công nghệ, chế tạo thiết bị trong dây chuyền | | | | | |
| 11.1 | Tự giải quyết công nghệ và chế tạo thiết bị | <input type="checkbox"/> | | | | |
| 11.2 | Nhập khẩu thiết bị và công nghệ | <input type="checkbox"/> | | | | |
| 11.3 | Sử dụng nguyên vật liệu trong nước | <input type="checkbox"/> | | | | |
| 11.4 | Sử dụng nguyên vật liệu nhập khẩu | <input type="checkbox"/> | | | | |
| 12 | Khả năng xuất khẩu công nghệ và thiết bị ngành đúc | | | | | |
| | Có | <input type="checkbox"/> | | | | |
| | Không | <input type="checkbox"/> | | | | |
| 13 | Đánh giá chất lượng sản phẩm | | | | | |
| 13.1 | Sản phẩm hoàn hảo, tiên tiến, công nghệ cao | <input type="checkbox"/> | | | | |
| 13.2 | Sản phẩm sản xuất hàng loạt, ổn định chất lượng công nghiệp, hợp chuẩn ISO, công nghệ tiên tiến đồng bộ | <input type="checkbox"/> | | | | |
| 13.3 | Sản phẩm sản xuất hàng loạt, ổn định chất lượng công nghiệp với 70% hợp chuẩn ISO, công nghệ trung bình khá | <input type="checkbox"/> | | | | |
| 13.4 | Sản phẩm sản xuất hàng loạt nhỏ, đơn chiếc, công nghệ cũ, lạc hậu, hiệu quả kinh tế kém | <input type="checkbox"/> | | | | |
| 14 | Đánh giá hệ thống thiết bị đúc đang sử dụng | | | | | |
| | <i>Xuất xứ thiết bị</i> | <i>Năm khai thác (năm)</i> | | | | |
| | | <=5 | 5-10 | 10-20 | >20 | >30 |

| | | | | | | |
|------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 14.1 | Các nước Tây Âu và Mỹ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 14.2 | Các nước thuộc Liên xô cũ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 14.3 | Các nước Đông Âu | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 14.4 | Các nước đang phát triển | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Ghi chú: (1) đánh dấu X vào ô phù hợp. (2) Các doanh nghiệp liên hệ anh Cương số điện thoại 0975 494949 để lấy file điền thông tin.

NGƯỜI ĐIỀU TRA PHIẾU

(Ký, ghi rõ họ và tên)

NGƯỜI VIẾT PHIẾU

(Ký, ghi rõ họ và tên)

Đ.D DOANH NGHIỆP

(Ký, ghi rõ họ tên và đóng dấu)