**Mẫu số 02**

**THUYẾT MINH HIỆN TRẠNG CÔNG NGHỆ SỬ DỤNG TRONG DỰ ÁN ĐẦU TƯ**

**I. THÔNG TIN CHUNG VỀ DỰ ÁN ĐẦU TƯ**

1. Tên dự án đầu tư: ............................................................................................................

2. Địa điểm thực hiện dự án: ............................................................................................

3. Địa chỉ liên hệ: ........................................................Điện thoại: ....................................

Email:........................................................................ Website: .........................................

4. Giấy chứng nhận đăng ký dự án đầu tư: .............................................. (ngày tháng năm cấp; cơ quan cấp; mã số).

5. Lĩnh vực sản xuất, kinh doanh của dự án đầu tư: ........................................................

6. Quy mô dự án:

- Sản lượng: ....................................đơn vị sản phẩm/năm

- Lao động: ....................................người

- Diện tích mặt đất, mặt nước sử dụng *(nếu có)*:......................m2 hoặc ha

- Tổng vốn đầu tư của dự án:................. *(bằng chữ)* đồng

7. Thời gian bắt đầu hoạt động: ......................................................................................

8. Thời hạn hoạt động: ....................................................................................................

**II. THUYẾT MINH HIỆN TRẠNG CÔNG NGHỆ**

1. Quy trình công nghệ, đặc điểm của dây chuyền công nghệ:

- Tên công nghệ;

- Quy trình, đặc điểm của dây chuyền công nghệ (trong đó thuyết minh quy trình, thông số kỹ thuật, sơ đồ dây chuyền công nghệ,...);

- Quy mô công suất/hiệu suất hiện tại và so với thiết kế;

- Sự hoàn thiện của công nghệ, phù hợp của công nghệ; phân tích ưu nhược điểm của công nghệ, so sánh với công nghệ cùng loại đang sử dụng phổ biến trong và ngoài nước (nếu có);

- Quy chuẩn kỹ thuật, chỉ tiêu kỹ thuật của tiêu chuẩn về an toàn, tiết kiệm năng lượng, bảo vệ môi trường áp dụng đối với dây chuyền công nghệ.

2. Nguyên vật liệu, nhiên liệu năng lượng của dây chuyền công nghệ:

- Thống kê nguyên, vật liệu (chủng loại, khối lượng);

- Mức độ tiêu thụ nguyên, vật liệu, năng lượng hiện tại so với thiết kế;

3. Sản phẩm của dây chuyền công nghệ:

- Tên các loại sản phẩm, quy mô sản lượng (năng suất);

- Tiêu chuẩn, chất lượng sản phẩm.

4. Thống kê loại chất thải, khối lượng chất thải trong quá trình sản xuất;

5. Hệ thống quản lý chất lượng sản phẩm của dây chuyền công nghệ, việc tuân thủ tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật về an toàn, tiết kiệm năng lượng và bảo vệ môi trường.

6. Hoạt động duy tu, bảo dưỡng theo định kỳ, sửa chữa, thay thế máy móc, thiết bị (kèm theo hồ sơ sửa chữa, bảo dưỡng định kỳ máy móc, thiết bị).

7. Thuyết minh máy móc, thiết bị có tuổi vượt quá 10 năm không thuộc công nghệ lạc hậu, tiềm ẩn nguy cơ gây ô nhiễm môi trường, thâm dụng tài nguyên (theo hướng dẫn của Bộ Khoa học và Công nghệ).

8. Danh mục máy móc, thiết bị trong dây chuyền công nghệ:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Số TT** | **Tên máy móc, thiết bị** | **Năm sản xuất** | **Nhà sản xuất** | **Nước sản xuất (xuất xứ)** | **Nhãn hiệu** | **Số hiệu** | **Kiểu loại (model)** | **Thông số kỹ thuật cơ bản** | **Mã HS** |
| **I** | **Máy móc, thiết bị có tuổi không vượt quá 10 năm** | | | | | | | | |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| .... | ..... |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **II** | **Máy móc, thiết bị có tuổi vượt quá 10 năm** | | | | | | | | |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| .... | ..... |  |  |  |  |  |  |  |  |

***Lưu ý:*** Trường hợp một dự án đầu tư có nhiều dây chuyền sản xuất thì liệt kê và thuyết minh chi tiết hiện trạng công nghệ của từng dây chuyền sản xuất trong dự án đó.

|  |  |
| --- | --- |
|  | *................, ngày.... tháng.... năm 20....* **NHÀ ĐẦU TƯ** *(Ký tên, đóng dấu)* |