



**KÝ HIỆU:**

	BỂ TRỮ ĐỨNG		VAN MỘT CHIỀU
	CẢN XUẤT NHIÊN LIỆU		MÁY BƠM
	LƯU LƯỢNG KẾ		VAN AN TOÀN
	BÌNH LỌC CỐC		ỐNG MỀM NỐI BÍCH
	BÌNH LỌC TÍNH		ỐNG CƠ GIẢN
	BÌNH LỌC THÔ, TÁCH KHÍ		ĐẦU PHỎNG/NHẬN PIG
	BÌNH LỌC TÁCH JET A1		HỆ THỐNG XẢ NƯỚC ĐÁY CHO BỂ CHỨA JET A1
	VAN CHẶN		
	VAN ĐỊNH LƯỢNG		
	VAN BỊ		

7	Xuất bản để phê duyệt	26/12/2025
6	Xuất bản để phê duyệt	12/08/2025
5	Xuất bản để phê duyệt	29/05/2025
4	Xuất bản để phê duyệt	24/04/2025
3	Xuất bản để phê duyệt	17/03/2025
2	Xuất bản để phê duyệt	24/03/2025
<b>LẦN XUẤT BẢN</b>	<b>MÔ TẢ</b>	<b>NGÀY</b>

<b>VNERGY</b>	<b>PHƯƠNG ANH</b>	<b>PVOIL</b>
---------------	-------------------	--------------

**CHỦ ĐẦU TƯ:**  
  
**TỔNG CÔNG TY DẦU VIỆT NAM - CTCP**

**NHÀ THẦU TƯ VẤN:**  
  
**LIÊN DANH**  
**CÔNG TY CP XÂY DỰNG THƯƠNG MẠI VÀ THIẾT KẾ PHƯƠNG ANH**  
**&**  
  
**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN PHÁT TRIỂN CÔNG NGHỆ NĂNG LƯỢNG VIỆT NAM**

<b>PHÊ DUYỆT</b>	N.V.PHONG
<b>KIỂM TRA</b>	N.V.PHONG
<b>THỰC HIỆN</b>	P.T.M.AI

**DỰ ÁN:**  
**KHO XĂNG DẦU ĐẦU NGUỒN KẾT HỢP NHIÊN LIỆU BAY BA NGÒI**

**GIẢI ĐOẠN:**  
**LẬP BÁO CÁO NGHIÊN CỨU KHẢ THI**

**TÊN BẢN VẼ:**  
**BẢN VẼ SƠ ĐỒ CÔNG NGHỆ**

<b>MDA</b>	<b>TỶ LỆ</b>	<b>SỐ BẢN VẼ</b>	<b>TỜ</b>	<b>LXB</b>
PVO	N/A	PVO-FS-01-DWG-001	1/1	7

**THUYẾT MINH**

- CƠ SỞ THIẾT KẾ**  
 - BAN VẼ TỔNG MẶT BẰNG: PVO-PFS-CI-DWG-002  
 - YÊU CẦU CỦA CHỦ ĐẦU TƯ
- MÔ TẢ HỆ THỐNG CÔNG NGHỆ**
  - KHU BỂ CHỨA**  
 KHO XĂNG DẦU BA NGÒI CÓ TỔNG SỨC CHỨA 13500 M3 BAO GỒM 04 BỂ CHỨA:  
 - 01 BỂ CHỨA D0 VỚI CÔNG SUẤT 4500 M3;  
 - 01 BỂ CHỨA M95 VỚI CÔNG SUẤT 4000 M3;  
 - 02 BỂ CHỨA JET A1 VỚI CÔNG SUẤT 4000 M3 VÀ 1000 M3;  
 MỖI BỂ CHỨA JET A1 ĐƯỢC TRANG BỊ 01 HỆ THỐNG XẢ NƯỚC ĐÁY.
  - TRẠM BƠM NHIÊN LIỆU**  
 TRẠM BƠM NHIÊN LIỆU BAO GỒM 06 BƠM:  
 - 02 MÁY BƠM D0 CÔNG SUẤT 100M3/H (01 HOẠT ĐỘNG VÀ 01 DỰ PHÒNG/HÚT VẾT ĐẢO CHUYỂN BỂ);  
 - 02 MÁY BƠM M95 CÔNG SUẤT 100M3/H (01 HOẠT ĐỘNG VÀ 01 DỰ PHÒNG/HÚT VẾT ĐẢO CHUYỂN BỂ);  
 - 02 MÁY BƠM JET A1 CÔNG SUẤT 100M3/H (01 HOẠT ĐỘNG VÀ 01 DỰ PHÒNG/HÚT VẾT ĐẢO CHUYỂN BỂ);
  - NHÀ XUẤT DẦU**  
 NHÀ XUẤT DẦU 06 CẢN XUẤT BỘ:  
 - 02 CẢN XUẤT D0;  
 - 02 CẢN XUẤT M95;  
 - 02 CẢN XUẤT JET A1;
- CÔNG NGHỆ NHẬP XUẤT NHIÊN LIỆU**  
 - NHẬP NHIÊN LIỆU XĂNG, JET A1, D0 TỪ CẢNG BA NGÒI 5000 DWT BẰNG 03 TUYẾN ỐNG 8" RIÊNG BIỆT CHO TỪNG LOẠI NHIÊN LIỆU;  
 - CÔNG SUẤT NHẬP TỪ TÀU KHOẢNG 200 M3/H;  
 - XUẤT BỘ NHIÊN LIỆU XĂNG, JET A1, D0 BẰNG CÁC MÁY BƠM LY TÂM 100 M3/H;  
 - TUYẾN ỐNG NHẬP NHIÊN LIỆU TỪ CẢNG ĐƯỢC LÀM SẠCH BẰNG ĐUỐI PIG;  
 - HỆ THỐNG CÔNG NGHỆ CÓ CHỨC NĂNG HÚT VẾT, CHUYỂN ĐẢO BỂ;