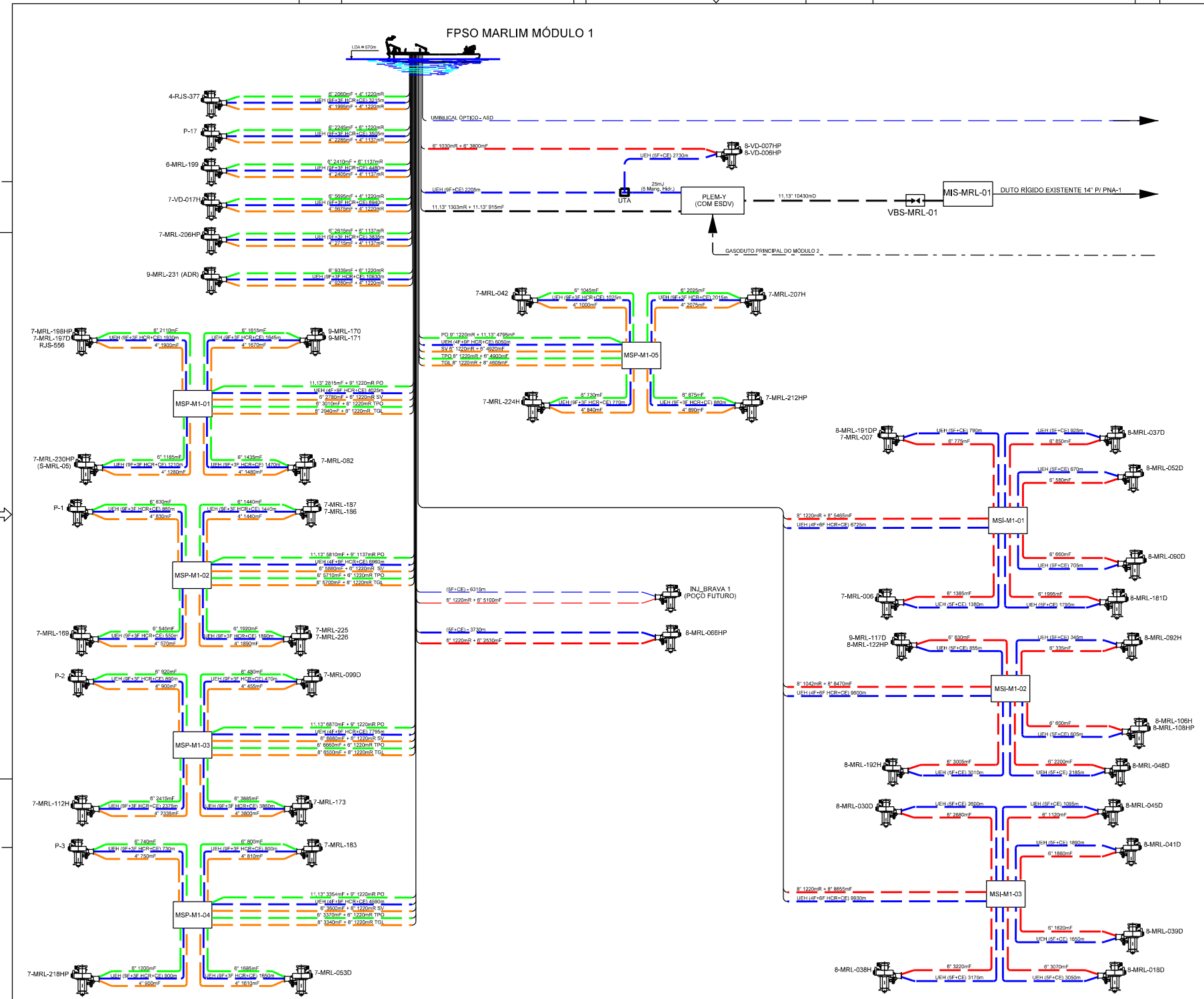

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

01 - DE-3534.00-1500-942-SRP-061-A - ARRANJO SUBMARINO DO MÓDULO 1 DO PROJETO DE REVITALIZAÇÃO DE MARLIM E VOADOR - LICENCIAMENTO

NOTAS GERAIS

TERMINOLOGIA

AV - AVALVE
CAT - CATENÁRIA TRADICIONAL
CHF - CONEXÃO HÍBRIDA FLEXÍVEL
CC - CORTINA C
FPSO - FLOATING PRODUCTION, STORAGE AND OFFLOADING
GC - EXPORTAÇÃO DE GÁS
OC - EXPORTAÇÃO DE ÓLEO
UCV - EMERGENCY SHUT DOWN VALVE
UH - HUB DE UMBILICAIS
UM - MANIFOLD DE UMBILICAIS (UMBILICAL)
MSP - MANIFOLD SUBMARINO DE DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO
MSI - MANIFOLD SUBMARINO DE INJEÇÃO DE GÁS E ÁGUA
MSA - MANIFOLD SUBMARINO DE INJEÇÃO DE ÁGUA
NV - NORTE VERDADEIRO
NP - NORTE DE PROJETO
PO - PRODUÇÃO DE ÓLEO
PLEM - PIPE LINE END MANIFOLD
PLET - PIPE LINE END TERMINATION
SV - SERVIÇO
TPP - TOUCH DOWN POINT
UEP - UNIDADE ESTACIONÁRIA DE PRODUÇÃO
UEH - UMBILICAL ELETRICO HIDRAULICO

LEGENDA

- LINHAS DE PRODUÇÃO
- UMBILICAL ELETRO-HIDRÁULICO
- UMBILICAL INJEÇÃO QUÍMICA
- LINHAS DE SERVIÇO
- INJEÇÃO DE GÁS E ÁGUA
- ACESSÓRIOS SUBMARINOS
- ACESSÓRIOS TOPSIDES DA UNIDADE DE GÁS
- ELEMENTOS
- INTERVENÇÃO
- ÁGUA
- ANCORAGEM
- RISERS
- LINHAS FLEXÍVEIS PROJETO
- OUTROS RISERS
- LINHA CONTENTE
- LINHA EXISTENTE - 1ª FASE DE PROJETO
- LINHA PNA - 2ª FASE DE PROJETO

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
0	EMISSÃO ORIGINAL	04/01/19	ALTROVÃO	F.SILVA	L.ANDRADE

AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO PROPRIEDADE DA PETROBRAS, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE.
FORMULÁRIO PERTENCENTE A PETROBRAS N-381 REV. L.

CONTRATADA: GENESIS OIL & GAS BRASIL ENGENHARIA LTDA.	CONTRATO Nº: 5125.0108113.18.2
RESPONSÁVEL: LUIZ OCTAVIO N. BANDEIRA	PROJETO Nº: 18.001
CREA Nº: 1993100738	APLICATIVO: MICROSTATION/V8I
	NOME DO ARQUIVO: DE-3534.00-1500-942-SRP-062=0.dgn

PETROBRAS

CLIENTE: PETROBRAS

PROGRAMA: PROJETO BC-2095

ÁREA: CAMPO DE MARLIM E VOADOR

TÍTULO: DIAGRAMA UNIFILAR DO MÓDULO 1 DO PROJETO DE REVITALIZAÇÃO DE MARLIM E VOADOR - LICENCIAMENTO

PROJ.	EXEC.	VERIF.	APROV.
GENESIS	M.TROVÃO	F.SILVA	H.ANDRADE

ESCALA: SEM ESCALA — FOLHA: 01 de 01

DATA: 04/01/2019 — Nº: DE-3534.00-1500-942-SRP-062

A1 841 x 594