



ELENCO APPARECCHIATURE	
SIGLA	DESCRIZIONE
25-V-01	K.O. DRUM VAPORI RITORNO NAVE
10-K-1002	SOFFIANTE VAPORI RITORNO NAVE
10-S-4/5	LNG TANKS
10-P-102 A/B/C/D/E/F/G/H	LNG TANKS UNLOADING PUMPS
10-ZA-004	BRACCIO DI CARICO LIQUIDI
10-ZA-005	BRACCIO DI CARICO LIQUIDI
10-ZA-006	BRACCIO DI CARICO LIQUIDI
10-ZA-007	BRACCIO DI RITORNO VAPORE
25-K-201A/201B/202	COMPRESSORI DEL BOIL-OFF
20-P-11	POMPA DI CORREZIONE BOIL-OFF
25-E-211A/211B/221	REFRIGERANTI 1° STADIO COMPRESSORI BOIL-OFF
25-E-212A/212B/222	REFRIGERANTI MANDATA COMPRESSORI BOIL OFF
20-C-11	ASSORBITORE BOIL-OFF
20-XF-02A/B/C/D/E/F (HOLD)	UNITA' DI VAPORIZZAZIONE GNL
20-XL-04 A/B/C/D/E/F	UNITA' FRAZIONAMENTO ARIA A MEMBRANE
20-K-12 A/B/C/D/E/F (HOLD)	COMPRESSORI INIZIALI ARIA
20-E-11	RISCALDATORE FUEL GAS
10-P-105 A/B/C/D/E/F	POMPE DI RILANCIO GNL
20-E-10 A/B	RISCALDATORI FUEL GAS
20-V-10	SEPARATORE FUEL GAS
20-V-20	SEPARATORE FUEL GAS TG
20-E-11	RISCALDATORE FUEL GAS TG

- ESDV
(Di tipo Pneumatico)
- VALVOLE MOTORIZZATE
(Di tipo Meccanico)
- VALVOLE REGOLATRICI
(Di tipo Pneumatico)
- PSV
- VALVOLE A FARFALLA
(Di tipo Pneumatico)
- VALVOLE DI NON RITORNO

RIFERIMENTO



2006, AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO IMPIANTO GNL DI PANIGAGLIA,
DOCUMENTAZIONE DI PROGETTO, EMISSIONE FINALE, SCHEMA DI FLUSSO SEMPLIFICATO (PFD), Rev. D, 29 SETTEMBRE 2006

FIGURA 5.2

IMPIANTO DI PANIGAGLIA
ASSETTO FUTURO
SCHEMA SEMPLIFICATO DI PROCESSO