



### LEGENDA E SIMBOLOGIA

- FLUIDO IN FASE LIQUIDA
- - - FLUIDO IN FASE GAS / VAPORE
- - - - - SEGNALE DI COMANDO
- ⊗ VALVOLA MANUALE
- ⊗⊗ VALVOLA DI REGOLAZIONE
- ⊗⊗⊗ VALVOLA ON/OFF PNEUMATICA
- ⊗⊗⊗⊗ VALVOLA MOTORIZZATA
- ⊗⊗⊗⊗⊗ SERRANDA REGOLANTE
- ⊗⊗ ACCOPPIAMENTO A SGANCIO RAPIDO
- ⊗⊗⊗ STRUMENTO DI CONTROLLO
- ▶ DIREZIONE DEL FLUSSO
- nn ID FLUSSO MATERIALE

PER PRESA VISIONE

DISEGNI DI RIFERIMENTO		N.	
01	10-12-2014	INTEGRAZIONE AL PROGETTO	SLE MFC-ALS DIL SSA
0	30-06-2014	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	SLE MFC-ALS DIL SSA
Revisione	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO CONTROLL. APPROVATO SOTT.
PROGETTO			
<b>SVILUPPO PROGETTO</b>			
TERMINALE GNL NEL PORTO DI MONFALCONE			
<b>SMART GAS S.p.A.</b>			
UNITA' FUNZIONALE			
DOCUMENTI PER AUTORIZZAZIONE			
TITOLO			
Schema di processo Sistema di stoccaggio del GNL			
	DATA	SCALA	FORMATO ORIGINALE
10-12-2014	-	A1	14 007 PRO D 002 01 1 di 1

**T-211**  
SERBATOIO DI STOCCAGGIO GNL  
tipo a contenimento totale  
capacità utile: 85.000 m<sup>3</sup>

**P-211 / 212**  
POMPE RILANCIO GNL DA SERBATOIO T-211  
portata: 100 m<sup>3</sup>/h  
prevalenza: 190 m

**P-213**  
POMPA BUNKERING GNL DA SERBATOIO T-211  
portata: 400 m<sup>3</sup>/h  
prevalenza: 190 m

**T-221**  
SERBATOIO DI STOCCAGGIO GNL  
tipo a contenimento totale  
capacità utile: 85.000 m<sup>3</sup>

**P-221 / 222**  
POMPE RILANCIO GNL DA SERBATOIO T-221  
portata: 100 m<sup>3</sup>/h  
prevalenza: 190 m

**P-223**  
POMPA BUNKERING GNL DA SERBATOIO T-221  
portata: 550 m<sup>3</sup>/h  
prevalenza: 190 m