



LEGENDA GENERALE	
1	Ingresso Principale
2	Ingresso Secondario
3	Uffici
4	Magazzino e officina
5	Area Parcheggio
6	Viabilità impianto
7	Cunicolo tubazioni
8	Area di manovra autocisterne
9	Area di sosta autocisterne
10	Baia di carico autocisterne
11	Serbatoi criogenici per bunkeraggio
12	Serbatoi criogenici per vaporizzatori
13	Serbatoi criogenici per autocisterne
14	Pompe rilancio per bunkeraggio
15	Pompe rilancio a vaporizzatori
16	Pompe baia di carico
17	Vaporizzatori
18	Compressore per rilancio BOG alla rete
VIP	Vacuum Insulated Pipe
19	Stazione di Filtrazione
20	Analizzatore
21	Gruppo di Odorizzazione
22	Stazione di misura fiscale GN
23	GRF
24	Motori alimentati a BOG
25	Ko-drum di Torcia
26	Torcia
27	Vasca antincendio
28	Pompe antincendio
29	Aria strumenti
30	Vasche di Ricupero GNL
31	Sala Controllo
32	Generatore d'emergenza e serbatoio
33	Cabina fornitura elettrica
34	Vasche di prima pioggia
35	Vasche di pompaggio
36	Recinzione
37	Area pavimentata con cemento industriale

LEGENDA SIMBOLI GRAFICI	
	IDRANTE UNI 45
	IDRANTE UNI 70
	POMPA ANTINCENDIO ( 28 )
	MONITORE MANUALE
	MONITORE AUTOMATICO SU TORRETTA
	VIE DI FUGA
	RILEVATORE GAS INFIAMMABILE
	RILEVATORE DI FUMO
	RILEVATORE DI FIAMMA IR3
	IDRANTE UNI 45
	ATTACCO MOTOPOMPA VVF
	LIVELLI IMPIANTO A DILUIZIONE BAI DI CARICO AUTOCISTERNE
	MURO DI PROTEZIONE
	ESTINTORE PORTATILE
	ESTINTORE CARRELLATO
	RILEVATORE DI FREDDO (rilascio GNL)
	RILEVATORE DI CALORE

**ISGAS ENERGIT MULTIUTILITIES S.p.A.**  
 Sede Legale Via Italo V' 167 - 09100 Cagliari  
 L'Amministratore Delegato: Dott. Giuseppe Deroma

**TERMINAL GNL NEL PORTO CANALE DI CAGLIARI**  
**PROGETTO AUTORIZZATIVO**



**Progettazione**

Società di ingegneria incaricata per la progettazione: **COSIN S.r.l.**  
 Società di ingegneria incaricata per l'integrazione fra le varie prestazioni specialistiche: **Ing. Giuseppe Dellala**

**Gruppo di lavoro COSIN S.r.l.**

**Consulenze specialistiche:**

**Geologia e geotecnica**  
 Geol. Alberto Gionni

**Opere Civili**  
 Ing. Nicola Marras

**Studio di impatto ambientale**  
 Ing. Emanuela Corona

**Fotosimulazioni**  
 Arch. Daniele Nurra

**Archeologia**  
 Archeol. Anna Luisa Sarra

**Rapporto preliminare di sicurezza**  
 Società ICARCO S.r.l.

**Opere antincendio**  
 Ing. Fortunato Gangemi

**Opere Marittime**  
 Ing. Giovanni Spisnu

**Opere Strutturali**  
 Ing. Francesco Fiori

**Studio di Impatto Acustico**  
 Ing. Antonio Desini

**AREA STOCCAGGIO - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO PREVENZIONE INCENDI**  
**06 - PROGETTO IMPIANTO ANTINCENDIO**

NOME FILE	D_06_PL_05_PPI_R01	SCALA	1:500
CODICE ELAB.	D06PL05PPIR01	REV.	B
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO VERIFICATO APPROVATO
B	EMISIONE A SEGUITO RICHIESTA INTEGRAZIONI DEL COMANDO PROVINCIALE DEI VIGILI DEL FUOCO DI CAGLIARI. PROT.: 06/11/2017	Dicembre 2017	Gangemi Dellala Dellala