



LEGENDA	
1	Sala Controllo
2	Uffici
3	Magazzino e officina
4	Generatore d'emergenza e serbatoio
5	Cabina fornitura elettrica
6	Seratoi criogenici
7	Vaporizzatori
8	Baia di carico autocisterne
9	Pompe rilancio in banchina
10	Pompe rilancio a vaporizzatori
11	Pompe baia di carico
12	Motori alimentati a boil-off
13	Compressore per rilancio BOG alla rete
14	KO drum di Torcia
15	Torcia
16a	Vasca di prima pioggia
16b	Vasca di seconda pioggia
17	Pozzetto separatore
18	Viabilità impianto
19	Pompe antincendio
20	Area Parcheggio
21	Vasca accumulo acque
22	Viabilità di futura realizzazione
23	Area di manovra autocisterne
24	Ingresso Principale
25	Ingresso Secondario
26	Vasche di Recupero GNL
27	Analizzatore
28	Stazione di Filtrazione
29	Gruppo di Odorizzazione
30	Stazione di misura fiscale GN
31	GRF

  

LEGENDA area banchina	
1	KO drum di Banchina
2	Sala Controllo - Quadri elettrici
3	Analizzatore
4	Pompe antincendio
5	Braccio di Carico GNL
6	Braccio di Carico Azoto
7	Compressori e serbatoio Azoto
8	Limite area bracci di carico: Recinzione Metallica



**ISGAS ENERGIT MULTUTILITIES S.p.A.**  
 Sede Legale Via Sella n° 107 - 09100 Cagliari  
 L'Amministratore Delegato: Dott. Giuseppe Deroma

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



TERMINAL GNL NEL PORTO CANALE DI CAGLIARI  
 PROGETTO AUTORIZZATIVO

**Progettazione**

Società di ingegneria incaricata per la progettazione: **COSIN S.r.l.**  
SOCIETÀ DI INGEGNERIA UNIVERSARIALE  
 09134 CAGLIARI - VIA SAN TOMMASO D'AQUINO 16  
 TEL. 070 520 24078  
 P.IVA 00943100905

Progettista e responsabile per l'integrazione tra le varie prestazioni specialistiche: **Ing. Giuseppe Dellata**

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

Geologia e geotecnica: Geol. Alberto Gorini  
 Opere Civili: Ing. Nicola Marras  
 Studio di impatto ambientale: Ing. Emanuela Corona  
 Fotogrammetria: Arch. Daniela Narra  
 Archeologia: Archeol. Anna Luisa Sanna

**Consulenze specialistiche:**

Rapporto preliminare di sicurezza: Società ICARO S.r.l.  
 Opere antincendio: Ing. Fortunato Gargenti  
 Opere Marittime: Ing. Giovanni Spisnu  
 Opere Strutturali: Ing. Francesco Fiori  
 Studio di impatto Acustico: Ing. Antonio Dedoni

**MODULO 2 - METODO AD INDICI - ALLEGATO 2.2 - PLANIMETRIA UNITA' CRITICHE**  
**7 - RAPPORTO PRELIMINARE DI SICUREZZA**

NOME FILE D_07_R1_28_MAI_R01		SCALA	
CODICE ELAB. D07R128MAIR01	REV. B		
B	MISSIONE A RISULTATO RICHIESTA APPROVAZIONE DEL COMANDO PROVINCIALE DEL VIUO DEL PORTO DI CAGLIARI PROT. 28/17/2017	Disembre 2017	Cherici Dellata Dellata
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO