



LEGENDA GENERALE

1 KO drum di Banchina	5 Braccio di Carico GAL
2 Sala Controllo - Quadri elettrici	6 Braccio di Carico BOG
3 Analizzatore	
4 Pompe e serbatoio antincendio	

LEGENDA SIMBOLI GRAFICI E COLORE TESTO

GRUPPO DI POMPAGGIO (28)	IDRANTE UNI 45	NODO
TUBO (ABM) - ACCIAIO non legato UNI 8803 Serie Media	ATTACCO MOTOPOMPA VVF	MONITORE
TUBO INT (P12) - POLIETILENE PE 100 PN 20 UNI 10910-2 SDR 9 (Sostituiti da UNI EN 12201)	UGELLI IMPIANTO A DILUIVIO BAMA DI CARICO AUTOCISTERNE	VALVOLA SARACINESCA

LEGENDA GENERALE

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

LEGENDA SIMBOLI GRAFICI E COLORE TESTO

IDRANTE UNI 45	IDRANTE UNI 70	NODO
GRUPPO DI POMPAGGIO (28)	ATTACCO MOTOPOMPA VVF	MONITORE
TUBO (ABM) - ACCIAIO non legato UNI 8803 Serie Media	UGELLI IMPIANTO A DILUIVIO BAMA DI CARICO AUTOCISTERNE	VALVOLA SARACINESCA
TUBO INT (P12) - POLIETILENE PE 100 PN 20 UNI 10910-2 SDR 9 (Sostituiti da UNI EN 12201)		

ISGAS ENERGIT MULTIUTILITIES S.p.A.
Sede Legale: Via Italia 17 - 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.**
Via Cagliari - 100 SAN TOMASO D'AGUINO 18
Tel. e fax +39 070 2546788
email: cosin@cosin.it
P.IVA 0344130025

Progettista o responsabile per l'integrazione fra 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
Fotosimulazioni: Arch. Daniele Neuma
Archeologia: Archeol. Anna Luisa Sanna

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

ALLEGATO C.8.2 - PLANIMETRIA RETE ANTINCENDIO
7 - RAPPORTO PRELIMINARE DI SICUREZZA

NOME FILE: D_07_PL_19_ALL_R00
CODICE ELAB.: 07PL19ALLR00 REV. A
A PRIMA EMISSIONE
REV. DESCRIZIONE

SCALA: VARIE
Maggio 2017
Gangemi
Dellata
Dellata
DATA REDATTO VERIFICATO APPROVATO