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

GAS

ISGAS ENERGIT MULTIUTILITIES S.p.A.

Sede Legale Via Italia n° 167 – 09100 Cagliari

L'Amministratore Delegato: Dott. Giuseppe Deroma

TERMINAL GNL NEL PORTO CANALE DI CAGLIARI PROGETTO AUTORIZZATIVO

PROGETTO AUTORIZZATIV



Progettazione

Società di ingegneria incaricata per la progettazione



COSIN S.r.I.
SOCIETÀ DI INGEGNERIA UNIPERSONALE
09134 CAGLIARI - VIA SAN TOMMASO D'AQUINO 18
Tel e fax +39 070 2346768
info@cosinsrl.it
P.IVA 03043130925

Progettista e responsabile per l'integrazione fra le varie prestazioni specialistiche

Ing. Giuseppe Delitala



ORDINE INGEGNERI PROVINCIA DI CAGLIARI

N. 4255 Dott. Ing. Giuseppe DELITALA

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 Nurra

Archeologia

Archeol. Anna Luisa Sanna

Consulenze specialistiche:

Rapporto preliminare di sicurezza

Società ICARO S.r.I.

Opere antincendio

Ing. Fortunato Gangemi

Opere Marittime Ing. Giovanni Spissu

ilig. Giovalili opiss

Opere Strutturali Ing. Francesco Fiori

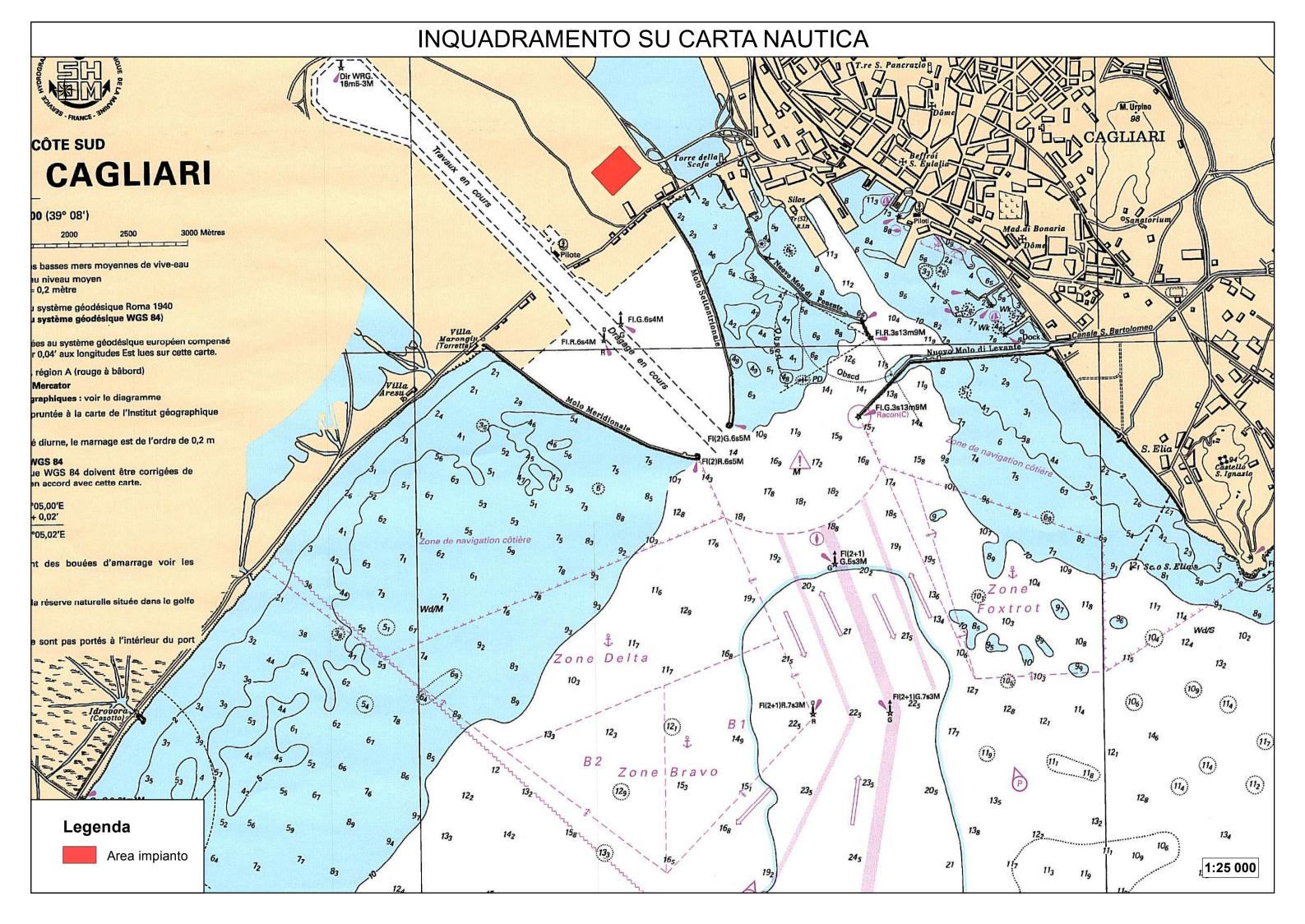
Studio di impatto Acustico Ing. Antonio Dedoni

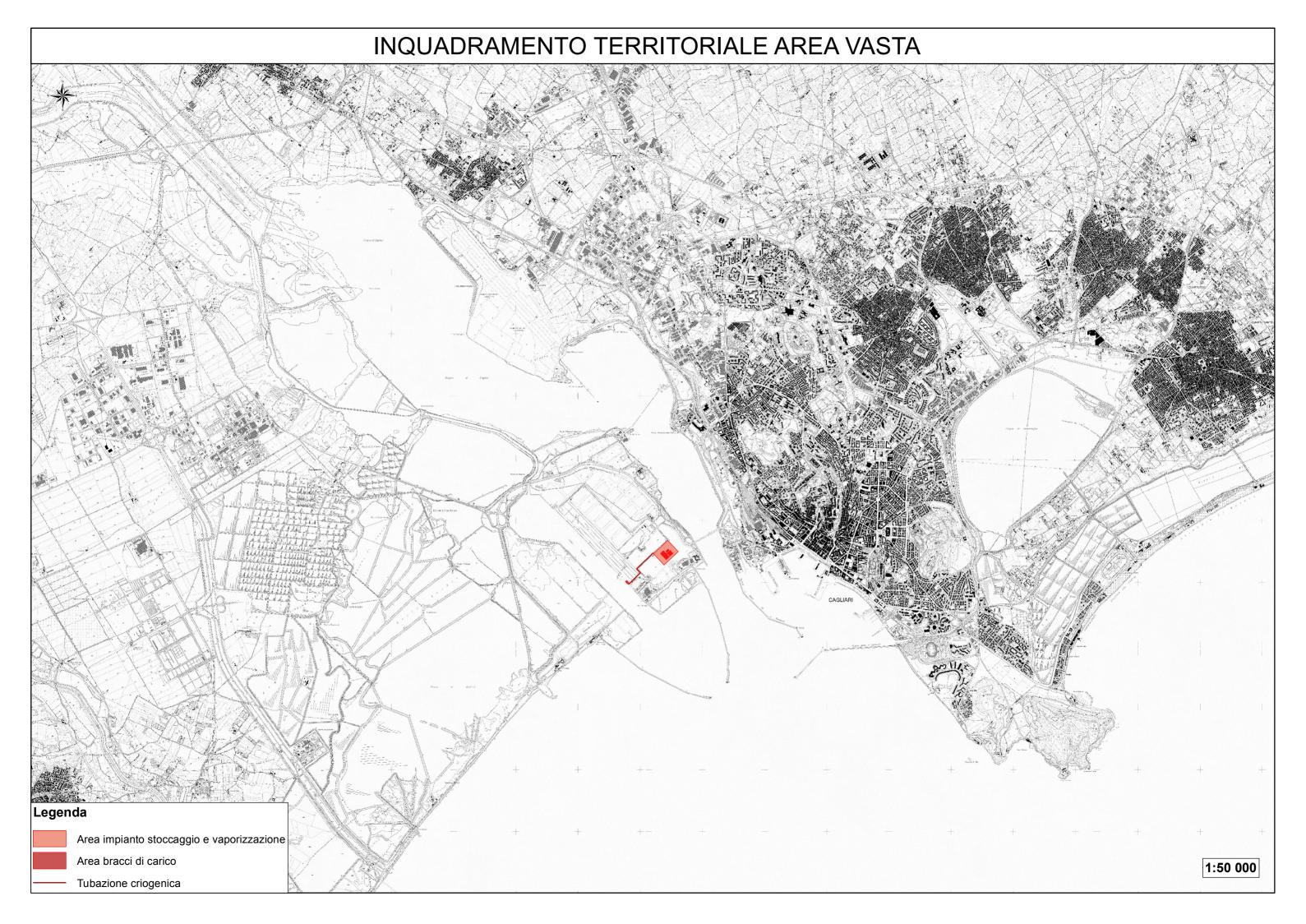
QUADRO DI RIFERIMENTO PROGETTUALE - ALLEGATI 12 - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

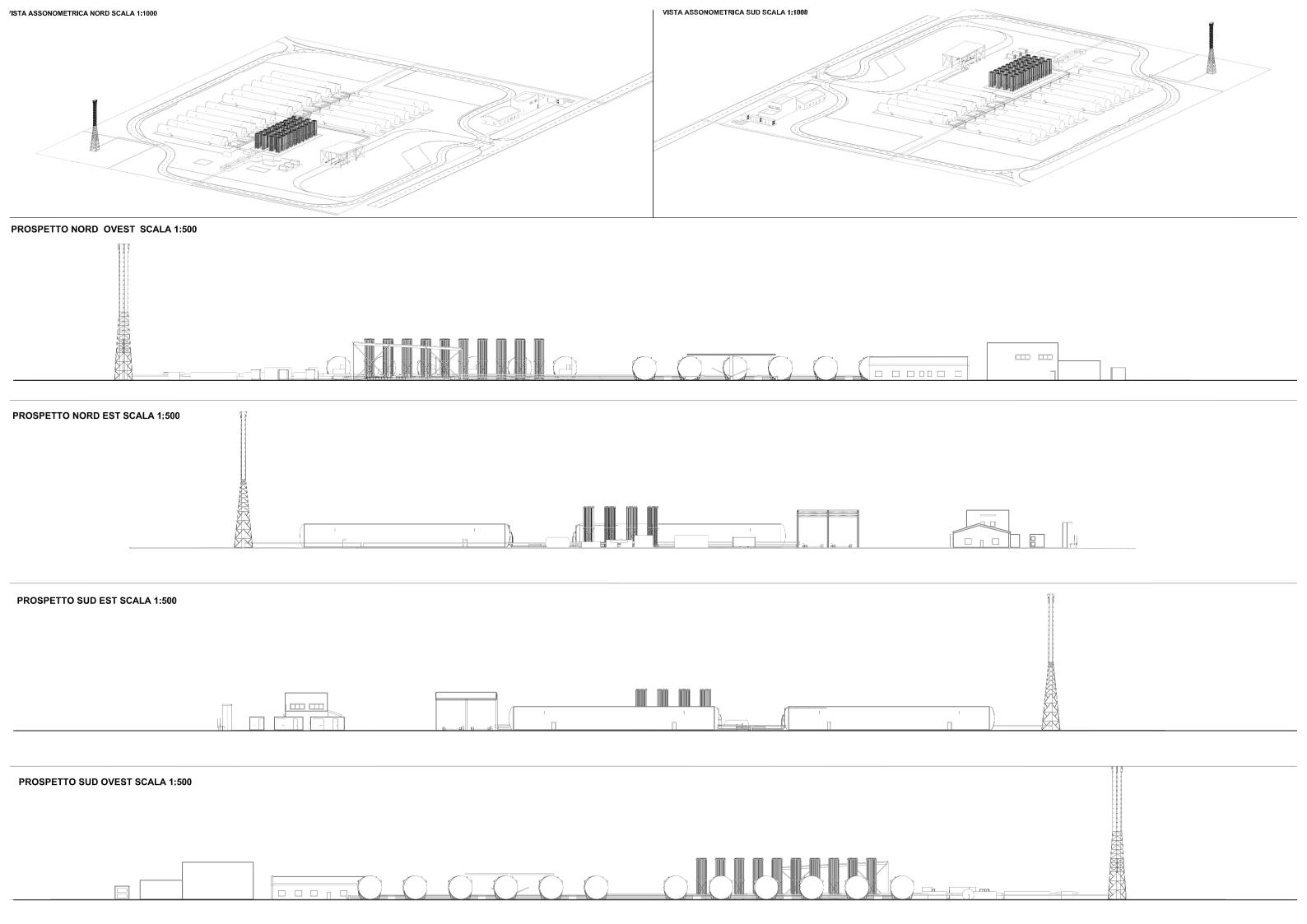
NOME F	ILE				SCALA			
D_12_	NOME FILE D_12_IA_04_PRO_R00 CODICE ELAB. D_12_I A_04_PRO_R00 REV. A A PRIMA EMISSIONE Maggio 2017 Gorini Delitala							
	D 12 I A 0 4 PRO R 0 0 REV. A				А3			
Α	PRIMA EMISSIONE	Maggio 2017	Gorini	Delitala	Delitala			
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO			

QUADRO DI RIFERIMENTO PROGETTUALE - ALLEGATI

- 1.INQUADRAMENTO CARTA NAUTICA
- 2.INQUADRAMENTO TERRITORIALE AREA VASTA
- 3.PROSPETTI E VISTE ASSONOMETRICHE
- 4.CRONOPROGRAMMA LAVORI







CRONOPROGRAMMA LAVORI

CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI					ZIONE																					L	AVORI																			
FASI	ATTIVITÀ	DURATA	606	609		7 g.	14g	21g	28g 35g	42g	49g	56g	63g	70g	84g	919	989	105g	112g	126g	133g	140g	154g	161g	168g	175g	182g 189g	196g	203g	210g	217g 224g	231g	238g	245g 252g	259g	266g 273g	280g	287g	294g	301g 308g	315g	322g	329g 336g	343g	350g	357g 364g
А	Progettazione definitiva e inda	gini geognostiche		П																																										
В	Progettazione esecutiva																																													
	Accantieramento: baraccamenti, recinzioni, tracciature etc	impiantistica,			20	АВ	АВ																																							
1	Rimozione vegetrazione e deces	pugliamento			П Г		С	С																																						
	Preparazione piano di posa (livel	lamento quote)			AZIONE		-	A B	AB AI																																					
2	Realizzazione viabilità interna, se adeguamento sottoservizi esister				Ë					АВ	АВ	АВ	A B	АВ АІ	в Ав																															
	Preparazione scavo per posa tub	azione criogenica			PROGI						CD	CD	CD	CDC	D C E	CD	C D	CD																												
3	Preparazione dei piani di fondazi civili e industriali	one delle strutture	IVITA		SSIVIF											АВ	АВ	АВ																												
	Trivellazione pali di fondazione s	erbatoi	ATT (Щ											E	Е	Е	E	E	Е																									
	Realizzazione opere edili		NIZIO		COMP														AB A	B AB D CD	АВ	A B A	В																							
4	Realizzazione impianto				GIORNI																FG		G F G	F G A	F G A	FA F	A FA	FA	FA	FA																
	Realizzazione tubazione criogen	ica			Ö																					G	G G	G	G	G	G G	G	G (G G	G	G										
5	Realizzazione torcia																													F	FAFA	FA	FAF	AFA	FAF	A F	A FA	FA								
_	Realizzazione opere in banchina																																			G	G	G	GF (GF GF A A	G F A	GF (G F A G F	GF	GF	
6	Rinaturazione e opere di mitigazi smobilitazione cantiere	one ambientale e																																									А	А	А	A A



SQUADRE IMPIEGATE NELLE LAVORAZIONI