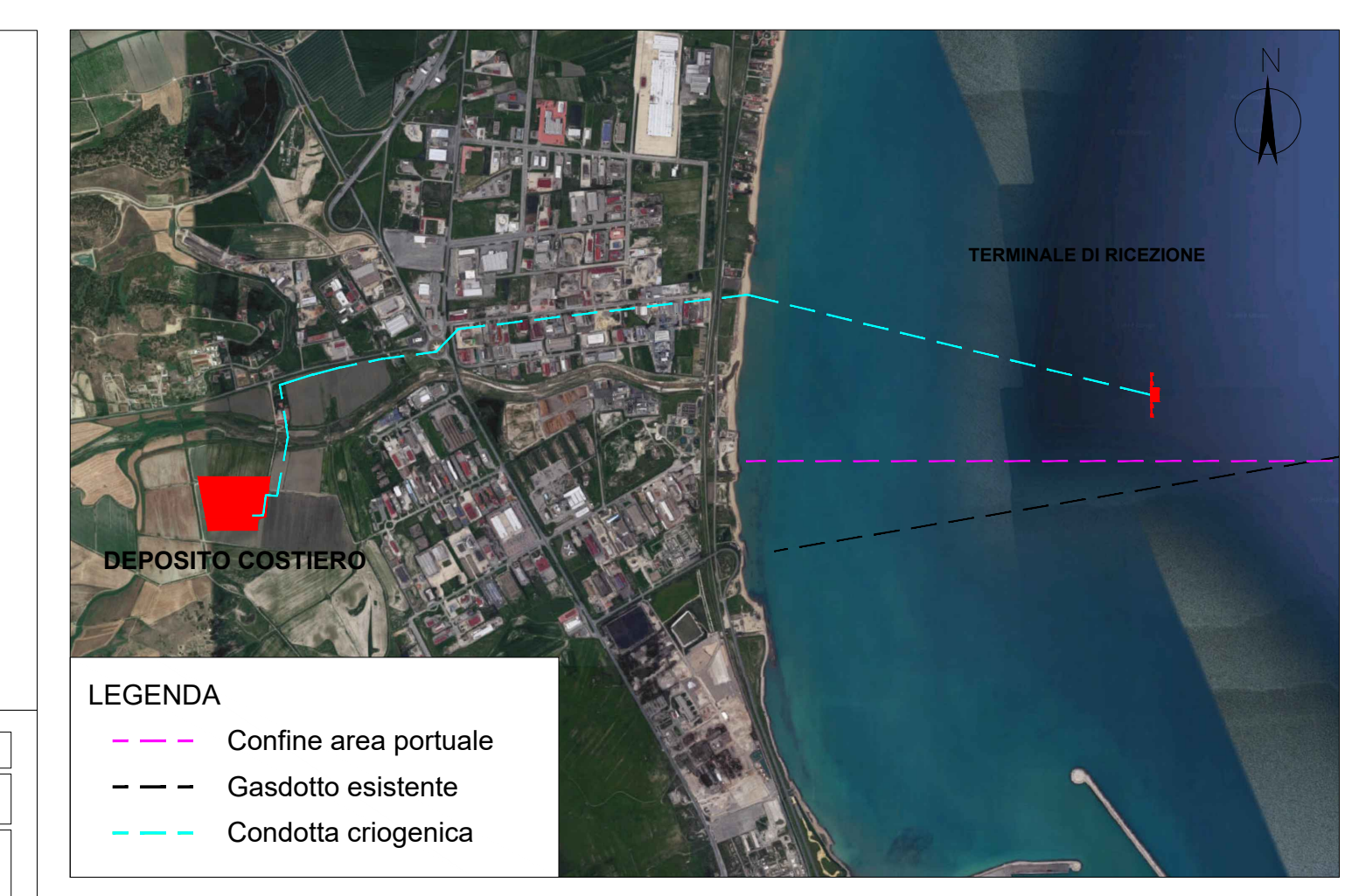


LEGENDA SIMBOLI GRAFICI

⊞	QUADRO ELETTRICO GENERALE	⊞	PROGETTO DERIVAZIONE E/O RIFORMATTATA 6KV
⊞	COLONNE MONTANTI F.M. CONDOTTA SOTTOMARINA	⊞	TORRE FARE
⊞	CAVODOTTO SEGNALI	⊞	CORPI ILLUMINANTI STRADALI CON PALO H=4.00 MT. - REF. 150 W
⊞	PROGETTO DI BORDO	⊞	PROGETTO TIGRE DA 150 W DI DERIVAZIONE
⊞	MOTORE CANCELLATO		

- LEGENDA
- Ingresso principale
 - Ingresso secondario
 - Uffici
 - Magazzino e officina
 - Area parcheggio
 - Viabilità impianto
 - Cunicolo tubazioni
 - Area di manovra autocisterne
 - Area di sosta autocisterne
 - Baia di carico autocisterne
 - Serbatoi criogenici per bunkeraggio
 - Serbatoi criogenici per vaporizzatori
 - Serbatoi criogenici per autocisterne
 - Pompe rilancio per bunkeraggio
 - Pompe rilancio per vaporizzatori
 - Pompe baia di carico
 - n°40 Vaporizzatori AAV ad aria ambiente
 - Compressore per rilancio BOG alla rete
 - Stazione di filtrazione
 - Analizzatore (cabina gascromatograf)
 - Gruppo di odorizzazione
 - Stazione di misura fiscale GNL
 - GRF
 - n°3 Motori alimentati a BOG (Boil-Off Gas) per produzione di energia elettrica ciascuno da 450 kW
 - Ko-drum di torcia
 - Torcia
 - Vasca antincendio
 - Pompe antincendio
 - Area strumenti
 - Vasche di recupero GNL
 - Sala controllo
 - n°1 Generatore d'emergenza e serbatoio da 900 kW
 - Cabina fornitura elettrica
 - Vasche di prima pioggia
 - Vasche di pompaggio
 - Recinzione
 - Vasca in cav a tenuta per acque reflue derivanti dai servizi igienici
 - Viabilità di progetto P.R.L.
 - Viabilità di progetto Ionio Fuel s.r.l.
 - Area pavimentata con cemento industriale
 - Area verde
 - Metanodotto di progetto (connessione a mare)
 - Loop di espansione e cabina di controllo
 - Confine proprietà impianto



DEPOSITO COSTIERO DI RIGASSIFICAZIONE PER IL GNL (Gas Naturale Liquefatto) nel Comune di Crotona area Industriale CO.R.A.P. "Ionio Fuel - Crotona LNG"

Proponente: **IONIO FUEL S.R.L.**
 Società a partecipazione paritetica per la progettazione: **PROTOPower** e **LASTPROJECT**

Progettista: **LASTPROJECT S.R.L.**
 Sede legale ed uffici: 80121 Napoli (NA) - Riviera di Chiaia n°276
 Tel. +39 081 0827064 - Fax +39 081 15081324
 P.IVA 0755711210

DEPOSITO COSTIERO DI RIGASSIFICAZIONE DI GNL DA 20.000 MC NEL COMUNE DI CROTONA IN ZONA INDUSTRIALE CO.R.A.P. PROVINCIA DI CROTONA

SAIPEM, fosta, ICARO

Gruppo di lavoro Last Project S.r.l.

Consulenze specialistiche:

- Studio di fattibilità: Dott. Luca Lanigra
- Geologia geomorfologia: Geol. Alessandro Arato
- Opere idrauliche: Ing. Alfredo Tompagnoni
- Opere stradali: Ing. Giovanni Bruno
- Opere marittime: Ing. Romedio de Rosa
- Studio di impatto acustico, Valutazione delle emissioni in atmosfera e studio S.I.I.: Ing. Carmine Scudro
- Rapporto preliminare di sicurezza S.I.I.: Ing. Vanessa Torresi

PLANIMETRIA RETE ELETTRICA, ILLUMINAZIONE E LINEA DATI IMPIANTO
 05 - OPERE DI URBANIZZAZIONE PRIMARIA

SCALA: 1:500

PROGETTO DEFINITIVO

REVISIONI: 5

DATA: FEBBRAIO 2021