

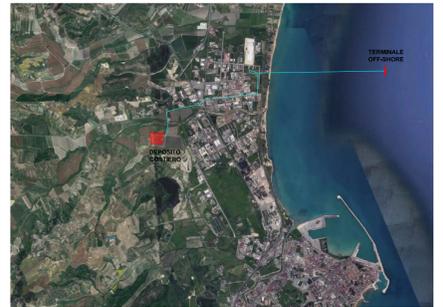
- LEGENDA**
- ① Ingresso principale
 - ② Ingresso secondario
 - ③ Uffici
 - ④ Magazzino e officina
 - ⑤ Area parcheggi
 - ⑥ Viabilità impianto
 - ⑦ Cunicolo tubazioni
 - ⑧ Area di manovra autocisterne
 - ⑨ Area di sosta autocisterne
 - ⑩ Baia di carico autocisterne
 - ⑪ Serbatoi criogenici per bunkeraggio
 - ⑫ Serbatoi criogenici per vaporizzatori
 - ⑬ Serbatoi criogenici per autocisterne
 - ⑭ Pompe rilancio per bunkeraggio
 - ⑮ Pompe rilancio per vaporizzatori
 - ⑯ Pompe baia di carico
 - ⑰ n°10 Vaporizzatori AAV (ad aria ambiente)
 - ⑱ Compressore per rilancio BOG alla rete
 - ⑲ Stazione di filtrazione
 - ⑳ Analizzatore (cabina gascromatografi)
 - ㉑ Gruppo di odorizzazione
 - ㉒ Stazione di misura fiscale GNL
 - ㉓ GRF
 - ㉔ n°3 Motori alimentati a BOG (Boil-Off Gas) per produzione di energia elettrica ciascuno da 450 kW
 - ㉕ Ko-drum di torcia
 - ㉖ Torcia
 - ㉗ Vasca antincendio
 - ㉘ Pompe antincendio
 - ㉙ Area strumenti
 - ㉚ Vasche di recupero GNL
 - ㉛ Sala controllo
 - ㉜ n°1 Generatore d'emergenza e serbatoio da 900 kW
 - ㉝ Cabina fornitura elettrica
 - ㉞ Vasche di prima pioggia
 - ㉟ Vasche di pompaggio
 - ㊱ Recinzione
 - Viabilità di progetto P.R.I.
 - Viabilità di progetto Ionio Fuel s.r.l.
 - Area pavimentata con cemento industriale
 - Area verde
 - Metanodotto di progetto (convezione a terra)
 - Loop di espansione e cabina di controllo
 - Confine proprietà impianto
 - Alloggiamento tubazioni metanodotto

Proponente
IONIO FUEL
 IONIO FUEL S.R.L.
 Riviera di Chiaia n°276
 80121 Napoli (NA)

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

Società di Ingegneria Incollata per la progettazione
PROTOPOWER
 PROTO POWER S.R.L.
 Sede legale ed uffici:
 80121 Napoli (NA) - Riviera di Chiaia n°276
 P.IVA:0580521217

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



Gruppo di lavoro
 Studio di impatto ambientale
 Arch. Maddalena Proto
 Opere antincendio
 Arch. Luigi Varuli
 Opere strutturali
 Ing. Alberto Stornacci
 Sicurezza Cantieri
 Arch. Rosa Varuli
 Opere civili
 Arch. Maddalena Proto
 Arch. Luigi Varuli
 Ingegneria Gestionale
 Ing. Valeria Varuli

Consulenze specialistiche
 Studio di fattibilità
 Dott. Luca Longo
 Geologia e geotecnica
 Geol. Alessandro Amato
 Opere idrauliche
 Ing. Giovanni Bruno
 Opere marine
 Ing. Roberto de Rosa
 Studio di impatto acustico, Valutazione delle emissioni in atmosfera
 Ing. Carmine Iorio
 Rapporto preliminare di sicurezza
 IGARO S.r.l.

PLANIMETRIA GENERALE DEPOSITO STOCCAGGIO

NO. DI ANNI: 03 - P. ANNI: 03 - P. ANNI: 03

NOME FILE	SCALA
P_03_P1_05_SARAJLO1	1:500
COORDINATE	PRODOTTO
PRODOTTO	PRODOTTO
REV. B	VERIFICATO
DESCRIZIONE	APPROVATO
Aggiornamento del Progetto Definitivo a seguito delle osservazioni del C.F.R. al Catastro - 02/1/2021	FEBBRAIO 2021

1:500