

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°40 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
- ㊲ Vasca in cav a tenuta per acque reflue derivanti dai servizi igienici
- ㊳ Viabilità di progetto P.R.I.
- ㊴ Viabilità di progetto Ionio Fuel s.r.l.
- ㊵ Area pavimentata con cemento industriale
- ㊶ Area verde
- ㊷ Metanodotto di progetto (connessione a terra)
- ㊸ Loop di espansione e cabina di controllo
- ㊹ Confine proprietà impianto

LEGENDA

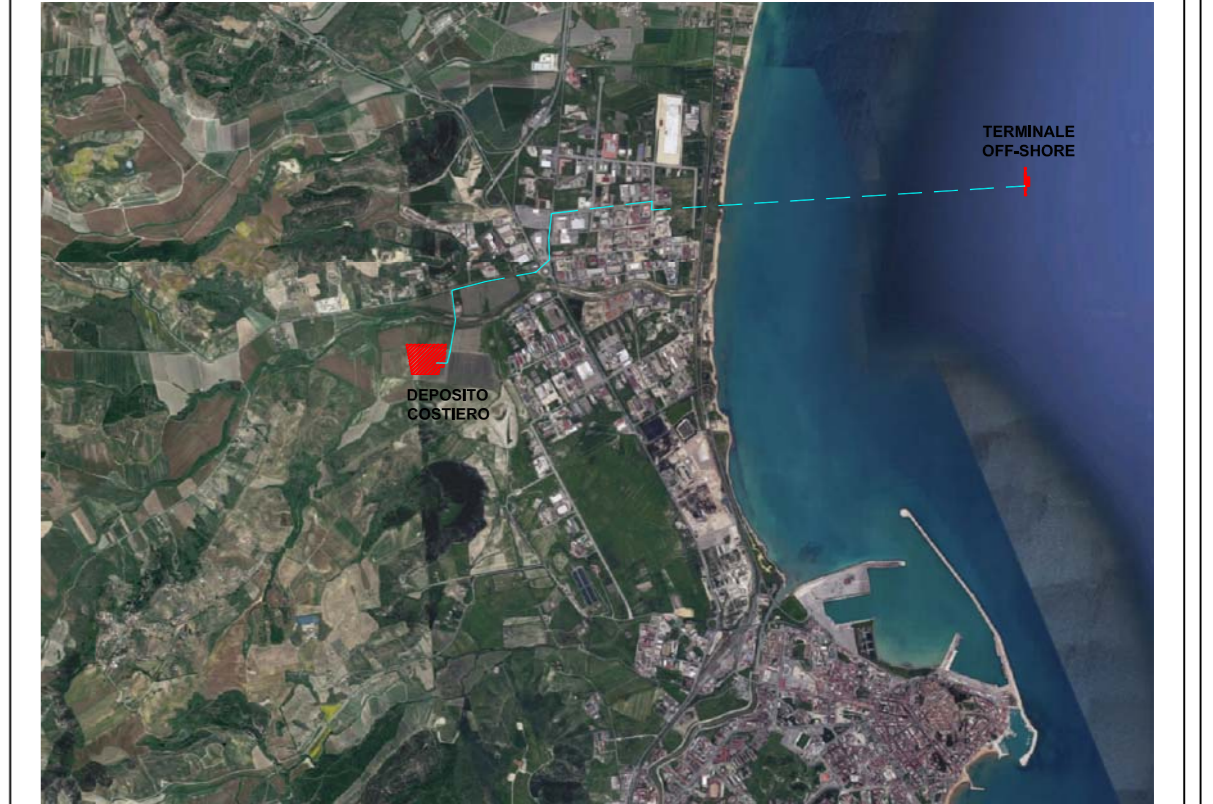
- ➡ VIABILITA' DI MANUTENZIONE DI EMERGENZA
- ➡ PERCORSO AUTOCISTERNE IN INGRESSO
- ➡ PERCORSO AUTOCISTERNE IN USCITA
- ➡ CAMIONETTA VVF
- PAVIMENTAZIONE IN CEMENTO INDUSTRIALE
- PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO
- PAVIMENTAZIONE IN MATTONATO
- AREE VERDI

Proponente
IONIO FUEL
 LIQUID NATURAL GAS
 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 Incaricata per la progettazione
PROTOPower
 PROTO POWER S.R.L.
 Sede legale ed uffici:
 80121 Napoli (NA) - Riviera di Chiaia n°276
 P.IVA:05805521217

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 strutturali
 Arch. Maddalena Proto
 Arch. Luigi Vartuli
 Ing. Valentina Vartuli
Sicurezza Cantieri
 Arch. Maddalena Proto
 Arch. Luigi Vartuli
 Ing. Valentina Vartuli
Direzione Lavori
 Arch. Maddalena Proto
 Arch. Luigi Vartuli
 Ing. Valentina Vartuli

Consulenze specialistiche

Studio di fattibilità
 Dott. Luca Lamagna
Geologia e geotecnica
 Geol. Alessandro Amato
Opere Idrauliche
 Ing. Giovanni Bruno
Opere marittime
 Ing. Roberto de Rosa
Studio di impatto acustico, Valutazione delle emissioni in atmosfera
 Ing. Carmine Iandolo
Rapporto preliminare di sicurezza
 ICARO S.r.l.

PLANIMETRIA VIABILITA' INTERNA

05 - OPERE DI URBANIZZAZIONE PRIMARIA

NOME FILE P_05_UR_01_VIA_R02		SCALA <i>Progetto Definitivo</i> 1:1.000			
CODICE ELAB. P05UR01VIAR02		REV. C			
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C	Aggiornamento del Progetto Definitivo a seguito delle osservazioni del C.T.R. di Catanzaro - IV ^a integrazione del 30/06/2020 di cui al prot. 5233/2020 COM-GR-Comando Provinciale VVF Crotona	Maggio 2023	V.V.	M.P.	L.V.