



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
- Viabilità di progetto P.R.I.
- Viabilità di progetto Ionio Fuel s.r.l.
- Area pavimentata con cemento industriale
- Area verde
- Metanodotto di progetto (connessione a terra)
- Loop di espansione e cabina di controllo
- 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)

PROTOPower

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: **LASTPROJECT**

LAST PROJECT S.R.L.
Sede legale ed uffici:
80121 Napoli (NA) - Riviera di Chiaia n°276
Tel +39 081 0607954 - Fax +39 081 19361324
P.IVA:07557711210

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

SAIPEM
People, Skills, Equipment.

SAIPEM S.p.A.

festa

Festa S.p.A.

MOLINO • FACCHINELLI • ZERBINI
CORPORATE FINANCE

Molino Facchinelli Zerbinini & Partners S.r.l.

ICARO

ICARO S.r.l.

Gruppo di lavoro Last Project S.r.l.

Studio di impatto ambientale
Arch. Maddalena Proto

Opere antincendio
Arch. Luigi Vartuli

Opere strutturali
Ing. Alfredo Stompanato

Sicurezza Cantieri
Arch. Rosa Vartuli

Opere civili
Arch. Maddalena Proto

Ingegneria Gestionale
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_R01

CODICE ELAB.
P05UR01VIAR01

REV. **B**

SCALA
1:1.000

Progetto Definitivo

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	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-KR-Comando Provinciale VVF-Crotona	Febbraio 2021			