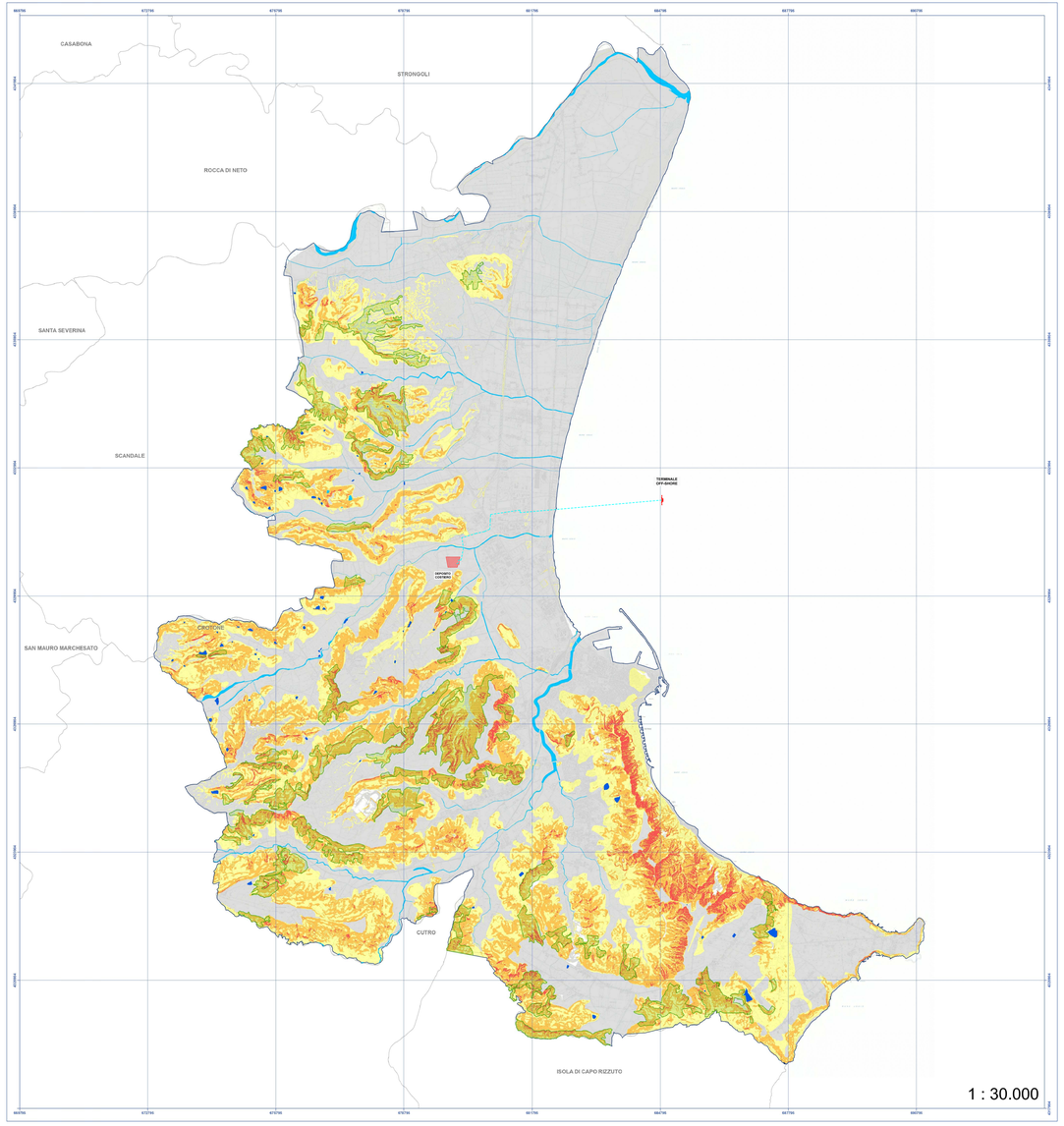
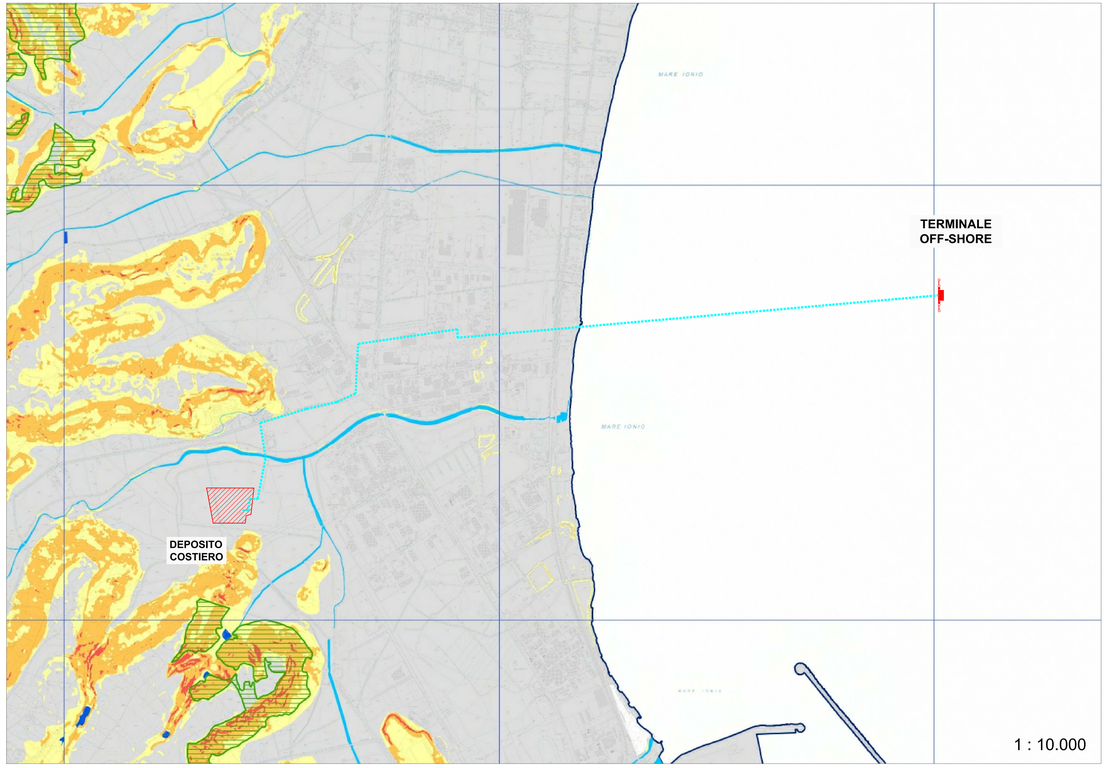




LEGENDA

- DEPOSITO COSTIERO DI RIGASSIFICAZIONE DEL GNL
- CONDOTTA IN PROGETTO
- TERMINALE OFF-SHORE DI RICEZIONE GNL

LEGENDA

Classi di erodibilità:

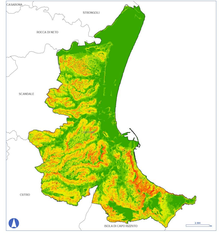
- Molto poco erodibile;
- Poco erodibile;
- Moderatamente erodibile;
- Molto erodibile;
- Fortemente erodibile;
- Aree sensensibilmente stabili o parzialmente stabili per la presenza di vegetazione;
- Laghi, bacini, specchi d'acqua;
- Alvei fluviali e corsi d'acqua;
- Urbanizzato.

MODELLO DIGITALE DELLE PENDENZE

LEGENDA

Classi di pendenza:

- 0% - 2% (= 0° - 1°;
- 2% - 5% (= 1° - 2°;
- 5% - 10% (= 2° - 4°;
- 10% - 20% (= 4° - 11°;
- 20% - 30% (= 11° - 16°;
- 30% - 50% (= 16° - 27°;
- 50% - 80% (= 27° - 39°;
- > 80% (= 39°;



BASE CARTOGRAFICA

Carta Tecnica Regionale (CTR) della Regione Calabria Anno: 2009

0 250 500 1.000 1.500 2.000 2.500 3.000

DATI

Realizzati da:

Francesco **PALMIERI** (Geologo)

Angelo **STATTI** (Geologo)

Coordinate Sistema WGS 1984-UTM Zona 33N
Ellipsoide: Geographic Marcator
Datum: World Geodetic System 1984
Cartografia: ED50 (IGM)
Grid Zone Designator: "S"
Grid Square: "UL"
Convergenza: 0°00'00"
Latitude Of Origin: 0.000
Long. Meridian: 15°

Provincia di Crotone
Comune di Crotone

PIANO STRUTTURALE COMUNALE PRELIMINARE

Tav.SG.7 Carta dell'erodibilità

data di elaborazione - Gennaio 2018

SCALA 1:30000

Sindaco
Ugo Pugliese

Assessore urbanistica
Salvatore De Luca

Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Giuseppe Germinara

Supporto al Responsabile Unico del Procedimento
Arch. Sergio Dinale
Arch. Paola Rigonat Hugaert
Arch. Enrico Robazza

d+h architetti
www.dhtecnicali.com

collaborazione
Arch. Kristiana D'Agnolo

Geol. Francesco Palmieri

collaborazione
Geol. Angelo Statti

Proponente

IONIO FUEL
DEPOSITO COSTIERO

IONIO FUEL S.R.L.
Rotatoria di Chiaia 0376
87017 Rende (CS)

Società di ingegneria incaricata per la progettazione

PROTOPOWER
ENGINEERING

PROTO POWER S.R.L.
Ing. Giuseppe Lo Russo
87121 Vaccarizzo (Rende) - Rotatoria di Chiaia n°2/76
P.IVA:03600520217

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

DEPOSITO COSTIERO DI RIGASSIFICAZIONE DI GNL DA 20.000 MC NEL COMUNE DI CROTONE AREA INDUSTRIALE C.O.R.A.P. PROVINCIA DI CROTONE

Gruppo di lavoro

Studio di impatto ambientale
Arch. Maddalena Proto
Geologia e geotecnica
Arch. Maddalena Proto
Arch. Luigi Vahal
Ing. Valentina Vahal
Idraulica Costiera
Arch. Maddalena Proto
Arch. Luigi Vahal
Ing. Valentina Vahal
Idraulica Fluviale
Simulazione Laminazione
Arch. Maddalena Proto
Arch. Luigi Vahal
Ing. Valentina Vahal

Consulenze specialistiche

Studio di fattibilità
Dott. Luca Lanagna
Geologia e geotecnica
Geol. Francesco Arcuto
Opere Marittime
Ing. Gerardo Bruno
Opere marittime
Ing. Carmine Sellitto
Studio di impatto acustico, Valutazione delle emissioni in atmosfera
Ing. Carmine Iordolo
Valutazione emissione di alcune
CARES S.r.l.

CARTA DELL'ERODIBILITÀ DEL PSC DEL COMUNE DI CROTONE

02 - INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO E RILIEVI

NOME FILE		SCALA
P_02_IN_79_GEO_R01	*Progetto Definitivo*	VARIE

CODICE ELAB. P0232.IN.TP0EA0.KP001 REV: 00

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	PRIMA EMISSIONE	Maggio 2023	V.V.	M.P.	L.V.

Il presente documento non può essere riprodotto o mostrato a terzi, salvo quanto previsto da accordi scritti. Ogni utilizzo o modifica non autorizzata sarà perseguita a norma di legge.