

PORTI E SOSTENIBILITA' AMBIENTALE

CARBURANTI GREEN



GNL

GNL Facile



GNL Fonte **Ac**cessibile **I**ntegrata per la **L**ogistica **E**fficiente
Interreg **MARITTIMO-IT FR-MARITIME**

Autorità di Sistema Portuale del Mar Ligure Occidentale
Progetto n.° 176 – Durata 39 mesi
Inizio 01.04.2018 – Fine 31.07.2021



Cos'è il progetto GNL Facile?

UN PROGETTO INNOVATIVO, a livello nazionale, avente le prerogative di impianto pilota, a livello nazionale, ai fini della divulgazione e della dimostrazione pratica delle tecniche di rifornimento, per il nuovo combustibile alternativo, in grado di assistere i porti, dell'area della collaborazione, nella definizione delle priorità e nella verifica delle soluzioni di piccola scala, per il rifornimento di GNL, in ottemperanza agli obblighi derivanti dall'acquisto comunitario e gli obiettivi di efficienza energetica.

PER LA REALIZZAZIONE DI 7 ATTIVITA' PILOTA, nei principali porti commerciali dell'area con stazioni mobili di rifornimento che provano l'immediata applicabilità del rifornimento GNL e mostrano agli operatori la fornitura del GNL ad uso trazione stradale e navale.

CAPACE DI METTERE IN ATTO tutte le misure necessarie per l'innovazione nel settore dei trasporti nell'uso di carburanti alternativi, nelle tecnologie applicate alla propulsione delle navi e dei mezzi stradali e di conseguenza anche per la crescita del know-how, quindi di nuove professionalità, di training e di tecnologie, a favore delle aree portuali, d'integrazione con quelle delle città coinvolte.



Chi sono i partner?

Autorità Sistema Portuale del Mar Tirreno Settentrionale:
capofila - realizzazione stazione mobile;

Autorità Sistema Portuale del Mar Ligure Occidentale:
realizzazione stazione mobile;

Autorità Sistema Portuale del Mar di Sardegna:
normativa sicurezza operatori GNL;

Chambre de Commerce et Industrie du Var:
report analisi di mercato;

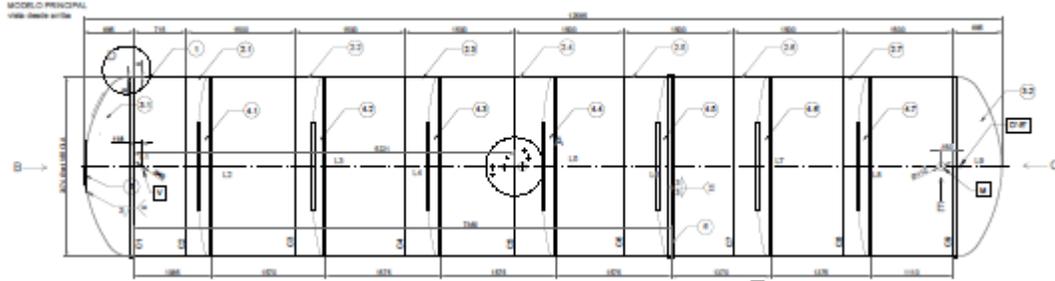
Office des Transports de la Corse:
report utilizzi marittimi, terrestri, ecc.

Autorità Sistema Portuale del Mar Ligure Orientale:
applicazioni.

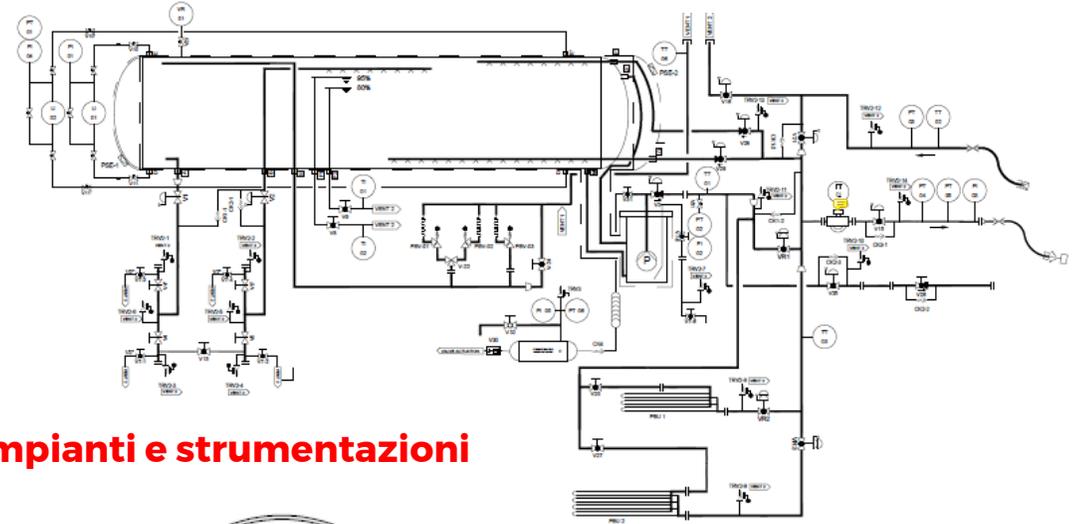


55 m³ de GNL Fully Automatic

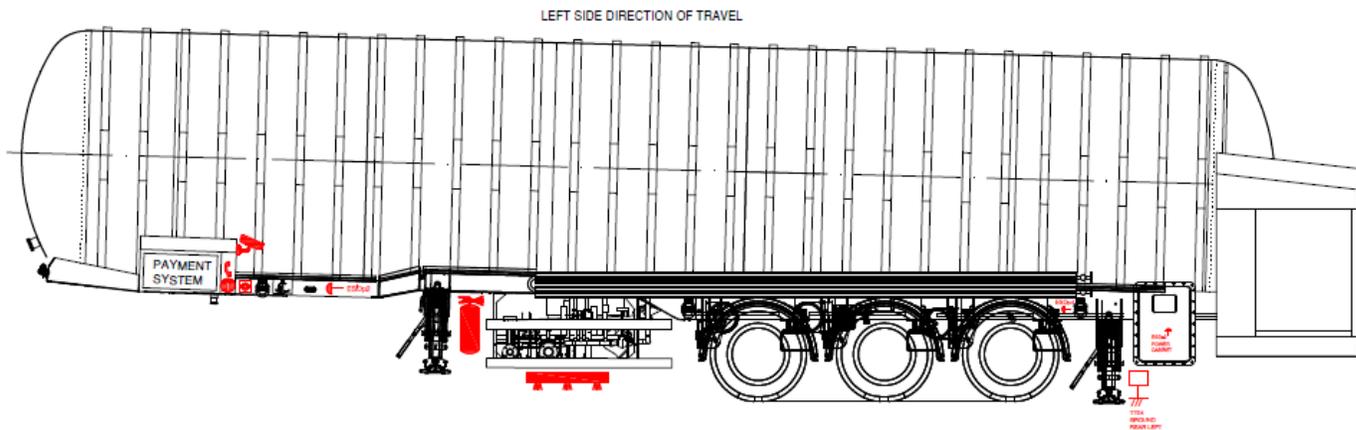
Componenti e dotazioni



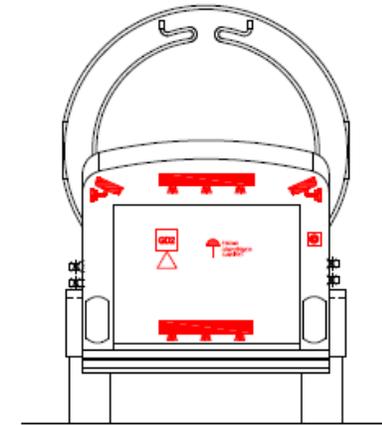
Serbatoio criogenico interno



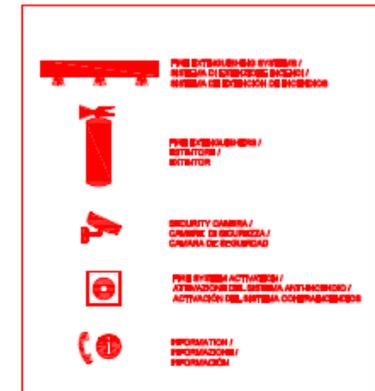
Impianti e strumentazioni



Serbatoio di rivestimento esterno



Dotazioni di sicurezza e allarmi



55 m³ de GNL Fully Automatic

Il Demo Day di Genova



Dimostrazione pratica

Calata Bettolo – Porto di Genova
23 giugno 2021 – ore 09:30

Convegno - Il progetto GNL facile

Palazzo San Giorgio – Genova
29 giugno 2021 – ore 09:30

Esposizione stazione mobile GNL Facile

Piazza della Meridiana, 2 – Genova
28 e 29 giugno 2021 – ore 09:30

I futuri Demo Day

DEMO DAY AdSMLOR
di La Spezia e Marina di Carrara

DEMO DAY AdSMTS
di Livorno e Piombino

DEMO DAY AdSPMS
di Cagliari

DEMO DAY OTS
Di Bastia

In programmazione, da parte dei partner.

Gli eventi del Deo Day di Genova

Dimostrazione pratica

Calata Bettolo - Porto di Genova

18 giugno 2021 - ore 09:30

Presentazione della stazione mobile di rifornimento con fasi illustrative e pratiche del rifornimento, ai mezzi degli operatori del trasporto pesante.

Convegno - Il progetto GNL facile

Palazzo San Giorgio - Genova

29 giugno 2021 - ore 09:30

Workshop e presentazione del progetto GNL Facile, aperto agli operatori del settore del trasporto terrestre e marittimo, alla presenza delle istituzioni e dei rappresentanti della comunità industriale e del commercio ligure.

Esposizione stazione mobile GNL Facile

Piazza della Mercanzia, 2 - Genova

28 e 29 giugno 2021 - ore 09:30

L'esposizione della stazione mobile di rifornimento agli interessati di settore.

Grazie, per la cortese attenzione.



Autorità di Sistema Portuale del Mar Ligure Occidentale
Progetto n.° 176 – Durata 39 mesi
Inizio 01.04.2018 – Fine 31.07.2021