



UNIDATA: IL PROGETTO DEI CAVI SOTTOMARINI UNITIRRENO RAGGIUNGE IMPORTANTI TRAGUARDI E PROSEGUE IL PERCORSO VERSO IL COMPLETAMENTO.

Il nuovo cavo sottomarino in fibra ottica, che collegherà Mazara del Vallo a Genova, con un punto di snodo in prossimità di Roma-Fiumicino, è prossimo alla messa in disponibilità grazie all'ottenimento dei permessi di approdo. L'infrastruttura sottomarina è la prima del suo genere a raggiungere il pieno utilizzo dei ripetitori e dei cavi in fibra.

Roma, 9 maggio 2024 – Unidata annuncia che Unitirreno Submarine Network S.p.A., new-co costituita nel 2022 da Unidata e il Fondo Ipcdi Azimut per la realizzazione di un **grande progetto di infrastruttura digitale sottomarina - primo sistema Open Cable a 24 coppie di fibre ottiche nel Mediterraneo** - ha compiuto significativi progressi verso il completamento dell'opera, la cui messa in esercizio è prevista nel secondo trimestre del 2025. Il progetto è volto a **soddisfare le sempre più crescenti esigenze di banda larga sia a livello nazionale sia internazionale**, importante per la transizione digitale del Paese e per la sua economia.

In particolare, gli ultimi traguardi hanno riguardato le seguenti attività:

- **Permessi di trunk landing:** Unitirreno ha ottenuto con successo le autorizzazioni ambientali nelle località strategiche del progetto: Mazara del Vallo, Genova e Roma. Questi permessi sono fondamentali per stabilire i principali punti di connessione all'interno della rete di cavi sottomarini, garantendo un'integrazione e un funzionamento senza soluzione di continuità. Con questi permessi, la Società si è strategicamente posizionata in modo tale da consentire ai potenziali clienti di progettare, sin da ora, l'interconnessione con il cavo, alla luce di una definizione precisa del punto di collegamento.
- **Completamento della system qualification:** il cavo sottomarino Unitirreno, dotato di un sistema a 24 coppie di fibre, è il primo del suo genere nella regione del Mediterraneo a raggiungere la massima capacità di utilizzo dei ripetitori e dei cavi in fibra sottomarini. Questo traguardo evidenzia l'impegno di Unitirreno nel fornire tecnologie all'avanguardia e soluzioni di connettività affidabili per soddisfare le esigenze in evoluzione della regione del Mediterraneo nell'era digitale.
- **Produzione:** è in corso, sotto la guida di Alcatel Submarine Networks (ASN), la produzione del sistema di cavi Unitirreno e delle apparecchiature associate.

Questa fase del progetto sta procedendo secondo i tempi previsti, con un'attenzione meticolosa ai dettagli e all'integrazione di tecnologie all'avanguardia che garantiscono prestazioni ottimali al momento dell'installazione.

Renato Brunetti, Amministratore Delegato di Unidata e Unitirreno, ha dichiarato: "L'ottenimento dei permessi di approdo a Mazara del Vallo, Genova e Roma rappresenta un importante passo avanti per Unitirreno. Questi permessi non solo sono essenziali per stabilire punti di connessione critici all'interno della nostra rete sottomarina, ma rappresentano anche una pietra miliare significativa nel nostro percorso verso la fornitura di una migliore connettività regionale per supportare l'evoluzione dei requisiti aziendali".

Andrea Cornetti, Presidente di Unitirreno, ha dichiarato: "Il nuovo sistema di cavi sottomarini consentirà a Unitirreno di fornire una tecnologia innovativa in fibra ottica sottomarina all'interno di una struttura di sistema a cavo aperto, consentendo ai clienti di scegliere le soluzioni tecnologiche che preferiscono per le singole coppie di fibre. L'esperienza e la tecnologia apportate da ASN al processo di produzione, combinate con le capacità marine relative al rilevamento e all'installazione di Elettra Tlc S.p.A., rafforzano ulteriormente la fondamentale mission di Unitirreno nel fornire la tanto necessaria capacità per la regione del Mediterraneo".

Paul Gabla, Chief Sales and Marketing Officer di ASN, ha dichiarato: "ASN è impegnata a garantire un'esecuzione impeccabile della produzione del sistema di cavi Unitirreno. Sfruttando la nostra esperienza e la nostra tecnologia all'avanguardia, puntiamo a consegnare un sistema di cavi sottomarini che non solo soddisfi, ma superi le aspettative, fornendo prestazioni e affidabilità ottimali al momento della messa in opera."

Didier Dillard, Chief Executive Officer di Elettra, ha dichiarato: "Elettra ha effettuato con successo nel 2023 il rilievo marino del progetto Unitirreno con la sua nave di rilevamento Urbano Monti. Si tratta di una tappa fondamentale del progetto che ha portato alla scelta finale del percorso marino e ha permesso di valutare la lunghezza e le tipologie appropriate di cavo per ogni segmento del sistema. Siamo molto soddisfatti di vedere che questo progetto sta procedendo secondo i tempi previsti e non vediamo l'ora di effettuare l'installazione in mare con la nostra nave portacavi, una volta completata la produzione".

Arturo Danesi, COO di Unitirreno, ha dichiarato: "Il progetto del cavo sottomarino Unitirreno sta contribuendo in modo significativo a migliorare la connettività regionale nel Mediterraneo, facendo leva sulla nostra grande esperienza di implementazione. Il progetto Unitirreno rappresenta un significativo passo avanti nel soddisfare la crescente domanda di infrastrutture di comunicazione affidabili che colleghino la regione del Mediterraneo con i più importanti punti di interscambio Internet in Europa".

Per
Ufficio stampa Corporate

informazioni:

EPRCOMUNICAZIONE

Paola Garifi - garifi@eprcomunicazione.it
ufficiostampa@eprcomunicazione.it

UNIDATA

Unidata S.p.A., attiva come Operatore di Telecomunicazioni, Cloud e IoT, è oggi il principale Internet Service Provider (ISP) a controllo italiano attivo in tutti i settori: Privati, Aziende, Pubblica Amministrazione e Wholesale. Fondata nel 1985 da tre soci tuttora in azienda, Unidata è quotata sul Mercato Euronext Milan – Segmento STAR di Borsa Italiana (ISIN CODE: IT0005338840 - Reuters UD MI-Bloomberg UD IM). Con una rete in fibra ottica di circa 6.800 km in continua espansione, una rete wireless e un data center proprietario, fornisce a oltre 23.000 clienti business, wholesale e residenziali servizi di connettività a banda ultra larga con architetture di rete FTTH (Fiber to the Home), connettività wireless, servizi in VoIP, servizi in Cloud e altre soluzioni dedicate, garantendo affidabilità e sicurezza. In linea con il suo costante impegno in R&D, Unidata è attiva anche nell'ambito dell'Internet of Things (IoT) - che ha trasformato in uno dei suoi asset - con lo sviluppo e la fornitura di soluzioni per il mercato della domotica, lo Smart Water Metering e le Smart City. Inoltre, come Società Benefit, nell'esercizio dell'attività d'impresa persegue anche obiettivi di natura ESG (Environment, Social e Governance) nella convinzione che sia possibile conciliare crescita economica e generazione di valore condiviso per la collettività e l'ambiente.

UNITIRRENO SUBMARINE NETWORK S.p.A (UNITIRRENO)

Unitirreno è una partnership tra il fondo "Infrastrutture per la Crescita - Esg", istituito e gestito da Azimut Libera Impresa Sgr, Unidata ed esperti del settore per migliorare le infrastrutture digitali italiane attraverso la realizzazione di un nuovo sistema di cavi sottomarini nel Mar Tirreno. Il sistema, lungo circa 1.030 chilometri, collegherà Mazara del Vallo con Genova e un punto di snodo vicino a Roma-Fiumicino. Unitirreno offrirà un'alternativa sicura e a bassa latenza all'hub di Marsiglia nel Mediterraneo e fornirà punti di approdo strategici per i cavi intercontinentali provenienti dall'Asia, dal Medio Oriente e dall'Africa, oltre a una nuova rotta verso i principali hub dell'infrastruttura digitale in Europa. www.unitirreno.com

--

Eleonora Lavoratore - Media Relations
Eprcomunicazione – S.p.A. Società Benefit
via Arenula 29 00186 Roma
tel. +39 06 68162320 - fax +39 06 68162390
www.eprcomunicazione.it