

# Tavola Rotonda 28 novembre 2024 | ore 10.00 – 12.00 nell'ambito di ACCADUEO Bari, Nuova Fiera del Levante Sala Acqua (Padiglione Nuovo)

# Innovazione nelle reti del Servizio Idrico Integrato: materiali e tecnologie no dig che fanno la differenza

Nella costruzione delle reti del Servizio Idrico Integrato (SII) la scelta dei materiali delle condotte ha da sempre suscitato dibattiti e confronti. Guardando al lontano passato, già Vitruvio affermava che fosse meglio usare i tubi in terracotta al posto di quelli in piombo.

Le infrastrutture di rete nel SII sono fondamentali per le performance del servizio erogato. Reti per acquedotti e fognature sono però spesso considerate un punto debole del settore, afflitte da perdite e rotture che comportano costi e difficoltà di gestione per utility e imprese, minando la fiducia dei cittadini.

Basti pensare che nel 2022 le perdite lungo gli asset di distribuzione dell'acqua potabile raggiungevano il 42,4%.

Di conseguenza qualità, affidabilità e costo dei materiali sono sempre più importanti ma la loro valutazione spesso non è affrontata in modo adeguato.

È infatti opportuno considerare una pluralità di fattori tecnici, economici e ambientali per avere un quadro complessivo che consenta una scelta consapevole; a questo dobbiamo aggiungere che il processo decisionale sui materiali avviene non solo con uno sguardo alle prestazioni funzionali ma anche all'impatto ambientale, utilizzando valutazioni sul Ciclo di Vita, oltreché sulla circolarità dell'intera filiera produttiva.

La tavola rotonda ha come scopo quello di analizzare, nell'ambito della posa e risanamento di reti del SII, le caratteristiche dei materiali oggi disponibili sul mercato, in associazione con le relative tecnologie Trenchless di impiego, così da poter fornire alla platea una visione quanto più esaustiva su quali soluzioni individuare in relazione ai progetti da sviluppare.



**Modera: Alberto Finotto,** Responsabile di Redazione Mediapoint & Exhibitions

## Intervengono alla tavola rotonda:

#### **Paolo Trombetti**

Presidente, IATT

#### Massimo Burruano

Direttore Operativo, Siciliacque spa

## Giuseppe De Stefano

Responsabile area tecnologia dei materiali, Acquedotto Pugliese spa

## Giancarlo Piccirillo

Direttore Area Tecnica, Valle Umbra Servizi spa

# Sergio De Marco\*

Direttore Generale, ABC Acqua Bene Comune Napoli - Azienda Speciale del Comune di Napoli

## Arnold Cekodhima

Amministratore Unico, Danphix spa

#### Luca Frasson

Sviluppo Progetti e Consulenza Vendite, Tiroler Rohre srl

#### Michele Libraro

Amministratore Unico, Wpr Service Srl

## Lorenzo Vidus Rosin

Responsabile Area Tecnica, Sales Engineering IT, Società del Gres Spa

## Ore 12.00 - Chiusura dei lavori

\*Invitato a partecipare