

Tecnostrutture inizia da Firenze il suo roadshow sui temi della sostenibilità in edilizia, il 24 ottobre si è tenuta la prima tavola rotonda

## Interesse ed attiva partecipazione per l'evento "Sostenibilità e Velocità. Tecniche innovative per cantieri urbani a basso impatto" organizzato da Tecnostrutture a Firenze

Firenze, 28 ottobre 2024 – Si è tenuto il 24 ottobre, presso il UOLL Loft di Firenze l'evento "Sostenibilità e Velocità. Tecniche innovative per cantieri urbani a basso impatto", organizzato da Tecnostrutture, azienda all'avanguardia nell'industrializzazione dell'edilizia. L'incontro ha visto la partecipazione di esperti del settore e rappresentanti delle principali aziende impegnate nell'edilizia sostenibile e nelle soluzioni costruttive avanzate, con l'obiettivo di sensibilizzare su tematiche cruciali come la sostenibilità, la sicurezza e la riduzione dell'impatto ambientale nei cantieri, in particolare in aree urbane e nei centri storici.

L'ingegnere Mauro Bailo di 2A Group ha aperto la sessione con un intervento incentrato sulla sicurezza nei cantieri urbani, illustrando come le nuove tecniche possano contribuire a ridurre i rischi e migliorare la gestione delle costruzioni anche in contesti particolarmente sensibili. Successivamente, Elena Casprini, legale rappresentante e amministratrice di ErrediTre nonché ricercatrice dell'Università di Bergamo, ha fornito un'analisi approfondita sull'importanza della sostenibilità nei processi di costruzione, ribadendo come l'innovazione tecnologica renda possibile un minore impatto ambientale nell'intero ciclo di vita dell'edificio senza compromettere l'efficienza e la qualità.

L'evento ha visto l'intervento di Franco Daniele, CEO di Tecnostrutture, che ha illustrato il caso studio del Villaggio Olimpico di Milano, un modello di edilizia industrializzata all'avanguardia. La sua testimonianza ha evidenziato come l'adozione di sistemi modulari consenta di realizzare opere complesse in tempi ridotti e con un'impronta ambientale più sostenibile.

A completare la serie di interventi tecnici sono stati Adriano Francescotti, Direttore Tecnico di Xlam Dolomiti, e Mauro Burgio, architetto e responsabile della sede milanese di Bryden Wood. Anche Xlam Dolomiti ha contribuito alla costruzione del Villaggio Olimpico di Milano, e Francescotti ha sottolineato l'importanza del legno strutturale nella realizzazione sostenibile. In chiusura, Mauro Burgio ha presentato strategie innovative per l'integrazione di tecnologie digitali avanzate con soluzioni di prefabbricazione.







"Sostenibilità e velocità sono due facce della stessa medaglia quando si parla di edilizia moderna: costruire rapidamente e con impatto ridotto nei contesti urbani è possibile grazie a tecniche industrializzate che migliorano la sicurezza e abbattono le tempistiche" ha affermato Franco Daniele. L'incontro ha confermato come l'industrializzazione dell'edilizia rappresenti oggi non solo una risposta alle esigenze dei contesti urbani ma anche un passo necessario verso un futuro più sostenibile, in cui il costruire diventa sinonimo di efficienza e rispetto per l'ambiente.

## Per ulteriori informazioni e contatti stampa:

imichieletto@tecnostrutture.eu

+39 327 9661975

Tecnostrutture srl

## Chi è Tecnostrutture

Specializzata nel settore dei sistemi costruttivi off-site a struttura mista acciaio-calcestruzzo dal 1983, nel 2013 Tecnostrutture ha lanciato sul mercato NPS® New Performance System, un sistema costruttivo composto esclusivamente da strutture autoportanti-travi, pilastri, solai - tra loro integrati che formano un sistema sismoresistente unico. Il sistema si compone di travi e pilastri misti acciaio-calcestruzzo, prodotti con acciaio riciclato fino al 93% e dotati di Environmental Product Declaration basata su Life Cycle Assessement per kg di prodotto. Contribuiscono ad un minor impatto ambientale in tutte le fasi del ciclo di vita e all'ottenimento di crediti per le certificazioni ambientali degli edifici, quali ad esempio LEED e DGNB.

Tecnostrutture conta oggi oltre 80 collaboratori e migliaia di progetti realizzati nel mondo.



