

Progettazione di reti di acque piovane, fognarie e di esondazione con **InfoWorks ICM**

Progettazione di reti in InfoWorks ICM consente di eseguire la progettazione dell'intero drenaggio nello stesso ambiente dell'analisi.



Ora la progettazione a livello di drenaggio è disponibile nello stesso ambiente dell'analisi, in modo da avere un unico workflow per la pianificazione e la convalida delle reti di acque piovane e fognarie, il tutto con la potenza di InfoWorks ICM Ultimate.

Progettazione e analisi in un'unica piattaforma

Comprensione di vincoli e risultati

Convalida dei calcoli idraulici

Perfezionamento delle decisioni di progettazione



Dimensionate automaticamente le condotte, impostate i livelli di scorrimento e verificate il rispetto dei vincoli di progettazione con InfoWorks ICM.

Che cos'è
Progettazione di reti?

Ulteriori informazioni

Progettazione di reti è uno strumento che determina i diametri delle condotte e i livelli di scorrimento utilizzando un approccio deterministico basato su vincoli, valutando le configurazioni delle condotte candidate rispetto ai requisiti idraulici, geometrici e di connettività. È possibile calcolare le portate di progettazione in base alle precipitazioni utilizzando la curva IDF e il metodo razionale, oppure definirle direttamente, fornendo flessibilità per i flussi di lavoro di progettazione delle acque piovane e degli impianti idrico-sanitari.