

Pomigliano

Lavori stradali senza scavi Sperimentata nuova tecnica

Carmen Fusco

POMIGLIANO D'ARCO. Condotte fognarie sostituite riducendo a un terzo i tempi di lavoro. E soprattutto senza polverosi e invasivi scavi, a tutto vantaggio dei pedoni e soprattutto degli automobilisti. L'innovativa ed esclusiva tecnica si chiama no-dig, senza scavo, ed è quella utilizzata da Edilsud costruzioni, azienda di Sorrento di cui è amministratore Aniello D'Auria.

Il macchinario che consente simili prestazioni è il pipe-bursting e in questi giorni è in funzione a Pomigliano D'Arco, in via Palumbo. È lì che la ditta è impegnata nella sostituzione della condotta fognaria per conto della Gori, la società che gestisce le risorse idriche nel territorio. Nel vecchio impianto saranno introdotte tubature in polietilene ad alta densità che consentiranno una resa e una durata maggiore. Il materiale utilizzato è praticamente indistruttibile, non è un caso, infatti, che la garanzia sia di 50 anni.

Nel contesto dei lavori pubblici nei centri urbani, delle strade gruviera, della circolazione in tilt e dei cittadini costretti a pericolose quanto fastidiose gincane, si tratta di un primato che in Campania e in Italia è detenuto soltanto da pochissime altre aziende. La tecnologia di avanguardia no-dig è in grado, infatti, di limitare notevolmente le demolizioni, le interruzioni al traffico veicolare e le vibrazioni degli edifici.

«Il vantaggio - spiega l'amministratore di Edilsud, Aniello D'Auria - sta soprattutto nella salvaguardia dell'incolumità fisica e psicologica dei cittadini».

«Per un lavoro come quello che stiamo realizzando a Pomigliano - sottolinea ancora il patron dell'azienda - con i sistemi tradizionali

sarebbero stati necessari almeno 45 giorni, noi siamo in grado di chiudere il cantiere in due settimane».

Tempi record insomma. E i risultati sono già stati collaudati. Simili prestazioni sono state infatti già rese ad Anacapri, dove la ditta lo scorso anno è stata incaricata dalla Gori di realizzare una condotta idrica che ha reso il Comune autonomo da Capri.

Anche in quel caso si è trattato di performances da record: in soli sei mesi sono stati risolti i problemi idrici di un territorio e, soprattutto, sono stati rifatti mille e 600 metri di tubi. Stesso discorso per molti centri della penisola sorrentina, dove la Edilsud è particolarmente attiva.

© RIPRODUZIONE RISERVATA



La tecnologia

No-dig, la strumentazione di ultima generazione che dimezza i tempi