

Nowa sieć ciepłownicza przy ulicy Przemysłowej



zdjęcie z przebudowy nadziemnej sieci ciepłowniczej przy ulicy Przemysłowej, fot. Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej



zdjęcie z przebudowy nadziemnej sieci ciepłowniczej przy ulicy Przemysłowej, fot. Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej



zdjęcie z przebudowy nadziemnej sieci ciepłowniczej przy ulicy Przemysłowej, fot. Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej



zdjęcie z przebudowy nadziemnej sieci ciepłowniczej przy ulicy Przemysłowej, fot. Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej



zdjęcie z przebudowy nadziemnej sieci ciepłowniczej przy ulicy Przemysłowej, fot. Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej
Blisko 400 metrów nowoczesnego, monitorowanego ciepłociągu zastąpi przestarzałą instalację przy ulicy Przemysłowej w Rzeszowie. Rzeszowskie Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej kończy tam prace, które wykonano z pełnym poszanowaniem otoczenia. Rosnące w bezpośrednim sąsiedztwie drzewa solidnie zabezpieczono, całkowicie uniknięto wycinki.

Do niedawna jeszcze charakterystyczny dla krajobrazu ulicy Przemysłowej był napowietrzny ciepłociąg. Nie dodawał ulicy uroku, poza tym był przestarzały i narażony na awarie.

- Ta istniejąca do niedawna sieć była wykonana w tradycyjnej technologii. Była izolowana masą gipsowo-cementową i była narażona na oddziaływanie czynników atmosferycznych. To może powodować uszkodzenia, a co za tym idzie zwiększanie strat ciepła - mówi Juliusz Mikłasz, kierownik wydziału eksploatacji południe rzeszowskiego MPEC.

- Obecnie stary ciepłociąg wymieniamy na rurociągi preizolowane z pogrubioną izolacją ze specjalnej pianki poliuretanowej i pokrytą specjalistycznym płaszczem izolacyjnym - wyjaśnia Juliusz Mikłasz i podkreśla, że nowy ciepłociąg, który jest umieszczany pod ziemią jest wyposażony w system monitoringu, czyli specjalną instalację alarmową. - Dzięki niej ułatwione będzie wykrywanie i lokalizowanie ewentualnych nieszczelności. Wymiana sieci na znacznie nowocześniejszą przyczyni się poprawy efektywności dostaw ciepła, ograniczeniu strat, ale także poprawy estetyki, bo z krajobrazu znikną napowietrzne rury ciepłownicze - tłumaczy.

Podległa prezydentowi Rzeszowa spółka MPEC podczas realizacji swoich inwestycji szczególną troską darzy otoczenie, w którym pracuje. I nie inaczej było tym razem.

- Przy ciepłociągu, gdzie wykonywaliśmy wykopy rośnie około 30 drzew, głównie robinie akacjowe. Bardzo nam zależało na tym by im nie zaszkodzić by przetrwały inwazyjne działanie podczas wykonywania wykopów - tłumaczy Marcin Łabaj, inspektor nadzoru inwestycyjnego z MPEC.

Drzewa zabezpieczono specjalnymi osłonami, ułożono w ich okolicy płyty, które amortyzują naciski generowane przez ciężkie maszyny. - Zleciliśmy nadzór dendrologiczny. Dendrolog wizytował nasz plac budowy 11 razy. Kontrolował m. in. konieczne przycinanie korzeni i zagęszczenie gleby wokół brył korzeniowych - wyjaśnia Marcin Łabaj.

Blisko 400-metrowa nowa instalacja ciepłownicza powstaje wraz z niezbędnymi odwodnieniami i jest łączona z istniejącymi przyłączami. Sieć zaopatruje w ciepło osiedle Architektów, odbiorców przy ulicy Przemysłowej oraz nowobudowane osiedle mieszkaniowe przy ulicy 9 Dywizji Piechoty oraz nowobudowane pawilony przy ulicy Przemysłowej.

Podczas przebudowy ciepłociągu MPEC zastosuje 331 metrów bieżących rur o średnicy 200 mm, 9 mb o średnicy 150 mm, 17 mb o średnicy 100 mm oraz 20 mb o średnicy 50 mm.