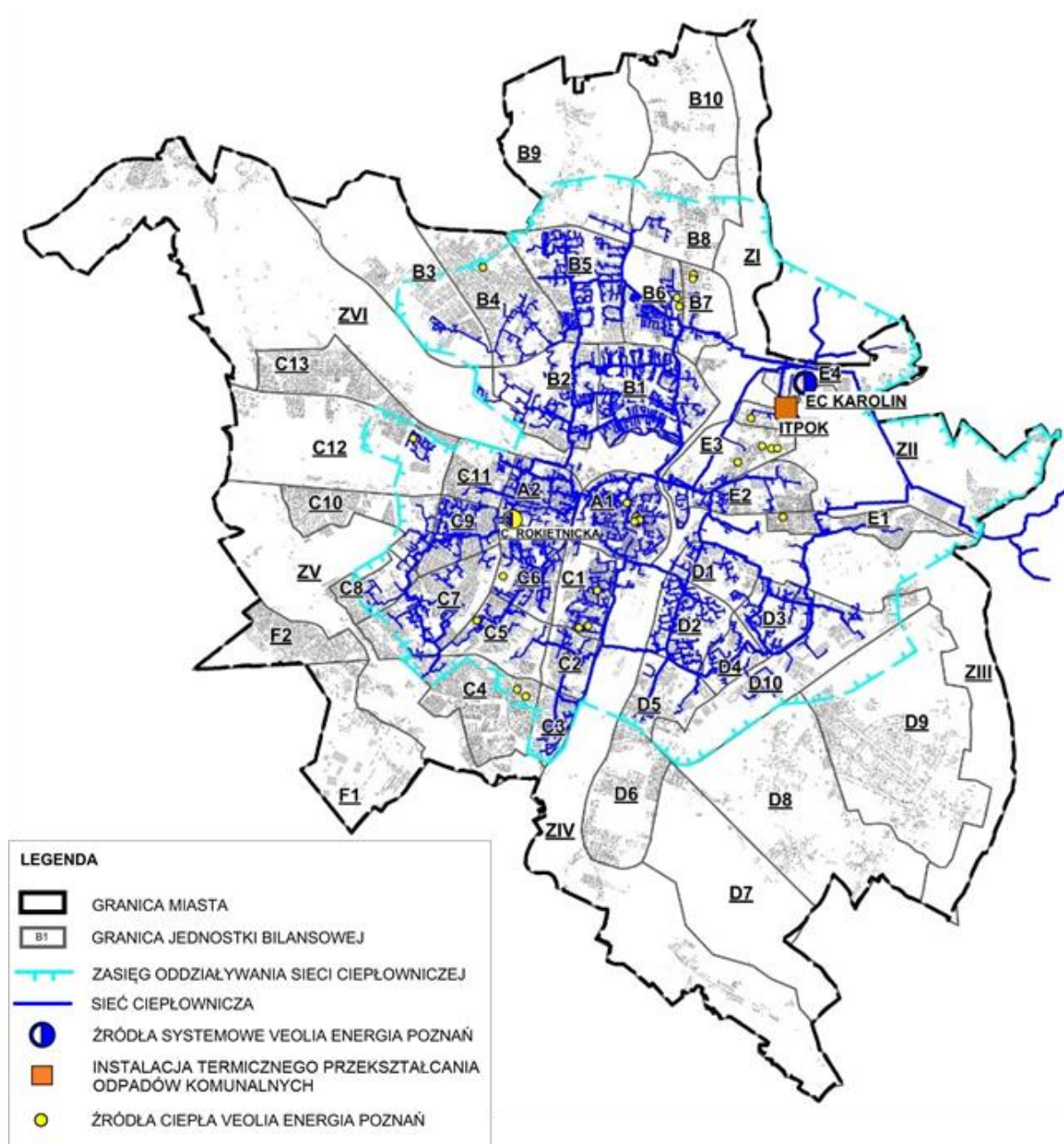


# SYSTEM CIEPŁOWNICZY W POZNANIU

Przedsiębiorstwem energetycznym działającym na terenie Poznania w zakresie wytwarzania i dystrybucji ciepła jest obecnie Veolia Energia Poznań SA.



**Rys. 1. Schemat systemu ciepłowniczego w Poznaniu**

Miejski system ciepłowniczy Poznania (msc) tworzą wodne sieci ciepłownicze zbudowane w układzie pierścieniowym i promieniowym. Sieci systemu wychodzą poza granice miasta, zasilając w ciepło odbiorców z miejscowości zlokalizowanych przy północno-wschodnich obrzeżach miasta – Swarzędz, Koziegłowy i Zalasewo.

Ponadto z EC Karolin do odbiorców zlokalizowanych w bezpośrednim sąsiedztwie źródła wyprowadzany jest nośnik grzewczy w postaci pary za pośrednictwem sieci parowej.

Zapotrzebowanie mocy cieplnej na terenie Poznania zaspokajane za pośrednictwem msc wzrosło z 1080,8 MW w 2013 roku do wartości 1182,8 MW przy sprzedaży energii cieplnej na poziomie ~6 270 MW.

**Wykres 1. Moc zamówiona oraz sprzedaż ciepła z msc Poznania w latach 2010-2017**

