



**energoekspert** sp. z o.o.  
**energia i ekologia**

40-105 Katowice, ul. Węglowa 7

tel +048 / 32 / 351-36-70

fax +048 / 32 / 351-36-75

e-mail: [biuro@energoekspert.com.pl](mailto:biuro@energoekspert.com.pl)

[www.energoekspert.com.pl](http://www.energoekspert.com.pl)

# **ZAŁOŻENIA DO PLANU ZAOPATRZENIA W CIEPŁO, ENERGIĘ ELEKTRYCZNA I PALIWA GAZOWE DLA MIASTA CZĘSTOCHOWY**

**AKTUALIZACJA**

**ZAŁĄCZNIKI do Części II**

**OPRACOWAŁ: ZESPÓŁ PROJEKTANTÓW  
ENERGOEKSPERT SP. Z O.O.**

Katowice, wrzesień 2010 r.

## Spis treści

- F. Korespondencja ws. współpracy pomiędzy gminami w zakresie zaopatrzenia w energię
- G. Korespondencja z przedsiębiorstwami energetycznymi ws. zaopatrzenia w energię terenów rozwoju miasta
- H. Mapy prognozowanych potrzeb na nośniki energii
- J. Załączniki mapowe

## **F. Korespondencja ws. współpracy pomiędzy gminami w zakresie zaopatrzenia w energię**

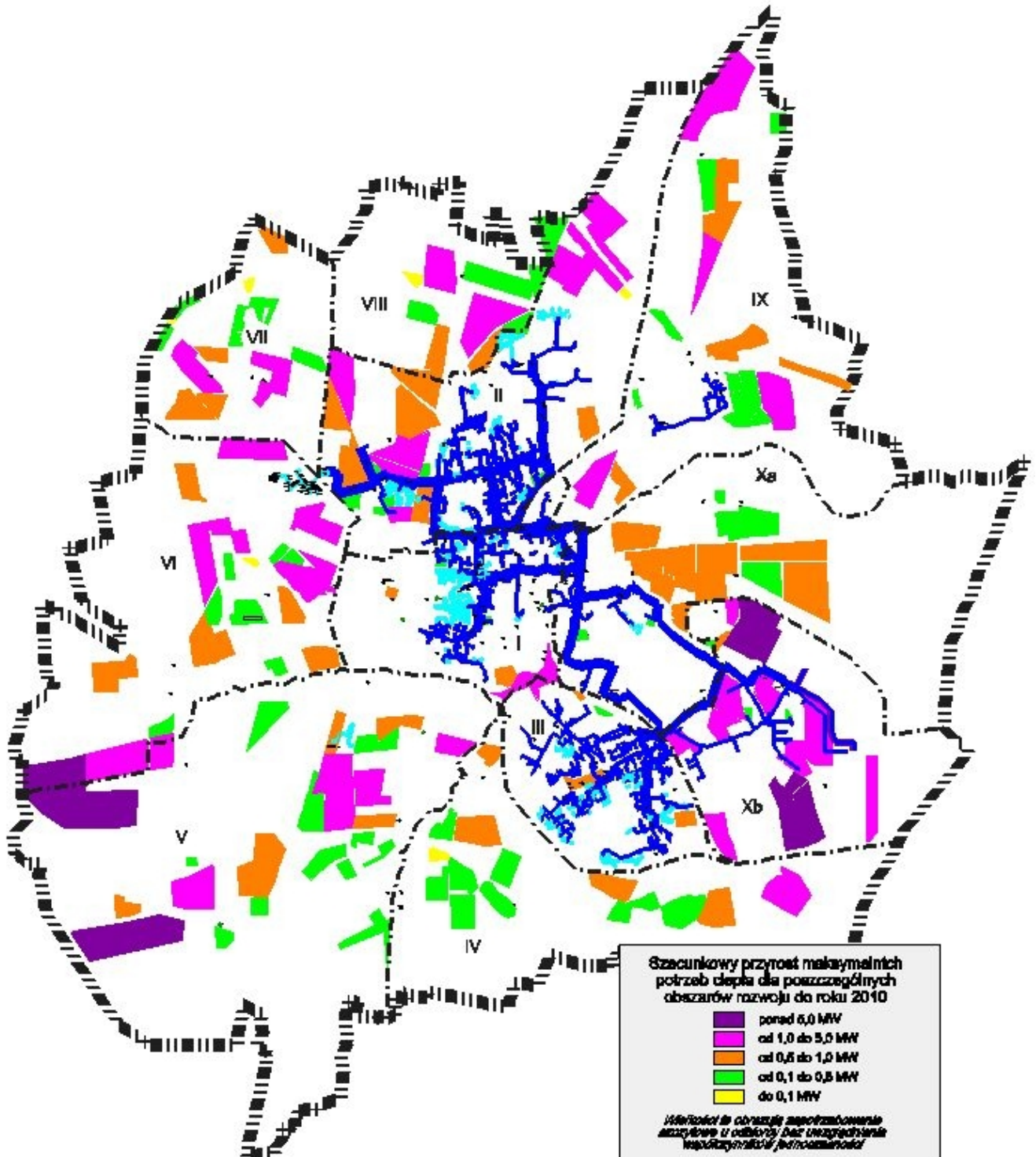
- wzór pisma Energoexpert sp. z o.o. z 2004 r.
- wzór pisma Energoexpert sp. z o.o. z 2010 r.
- kopie pism Gmin sąsiadujących

## **G. Korespondencja z przedsiębiorstwami energetycznymi ws. zaopatrzenia w energię terenów rozwoju miasta**

- **Fortum Power & Heat Polska sp. z o.o.**
- **ENION S.A. Oddział w Częstochowie**
- **Górnośląska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. w Zabrzu  
Rozdzielnia Gazu w Częstochowie**
- **Zakład Elektroenergetyczny H.Cz. ELSEN S.A.**

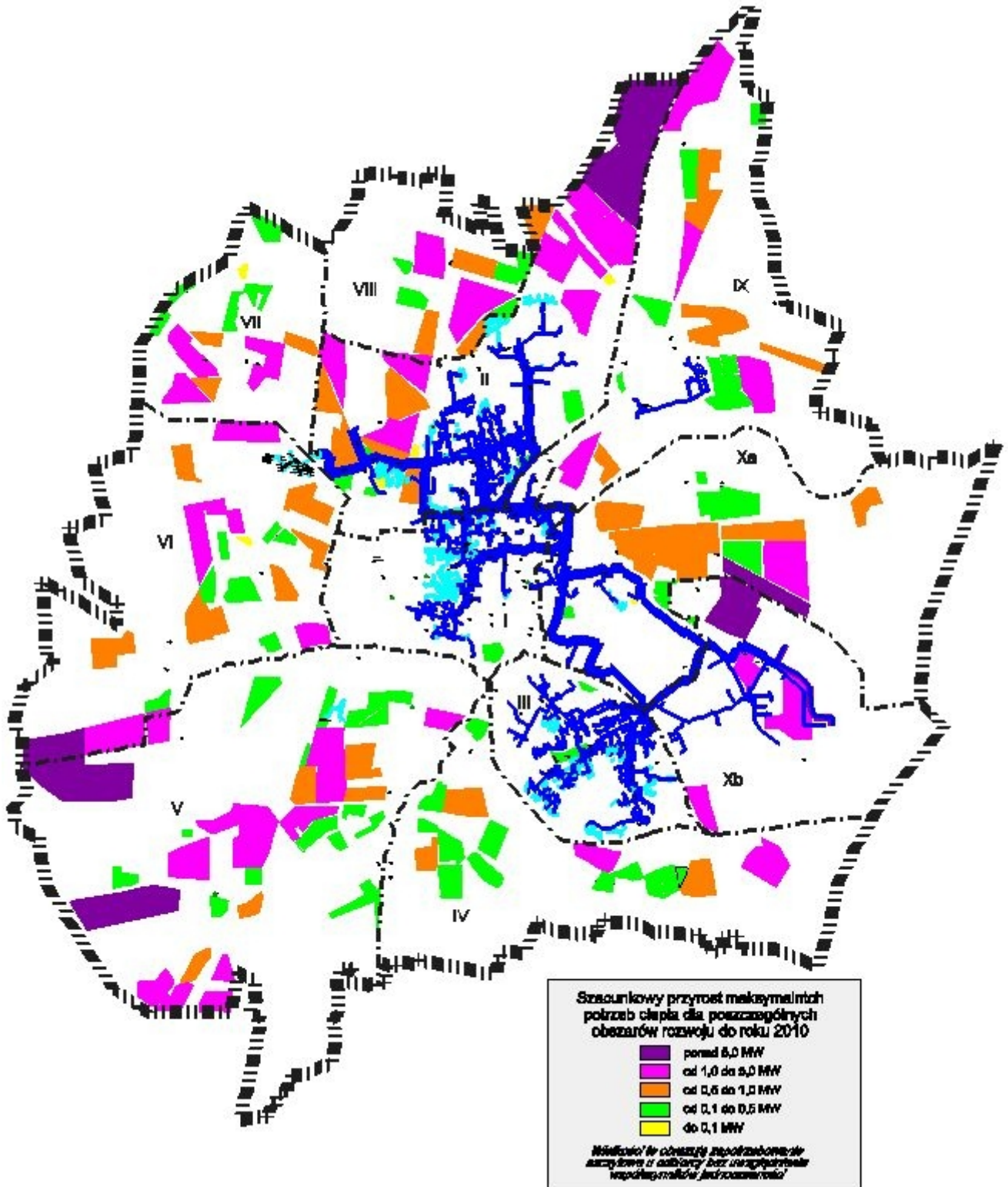
## **H. Mapy prognozowanych potrzeb na nośniki energii**

### Mapa prognozowanych potrzeb ciepłych do roku 2015

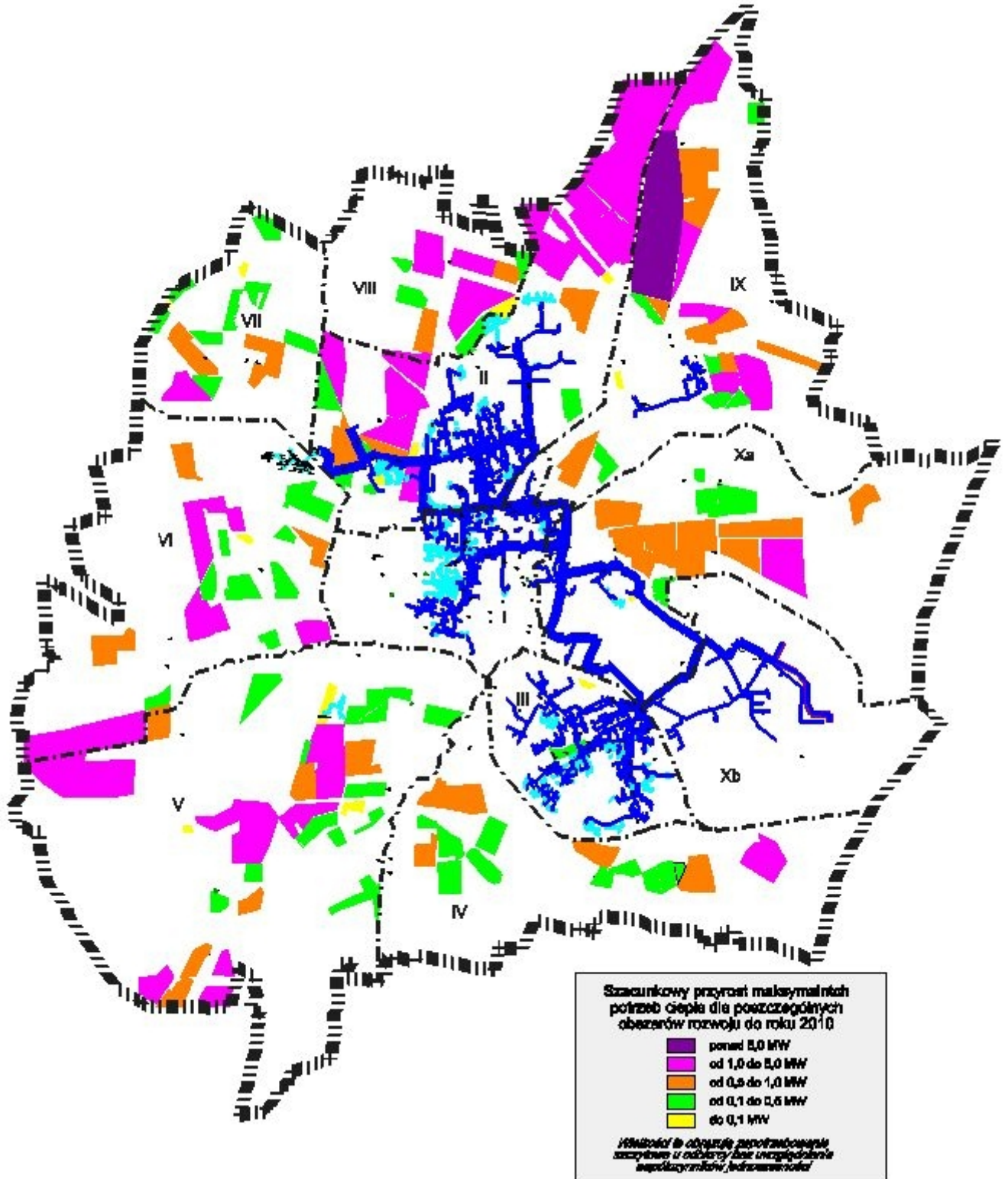




## Mapa prognozowanych potrzeb ciepłych na lata 2016 - 2020



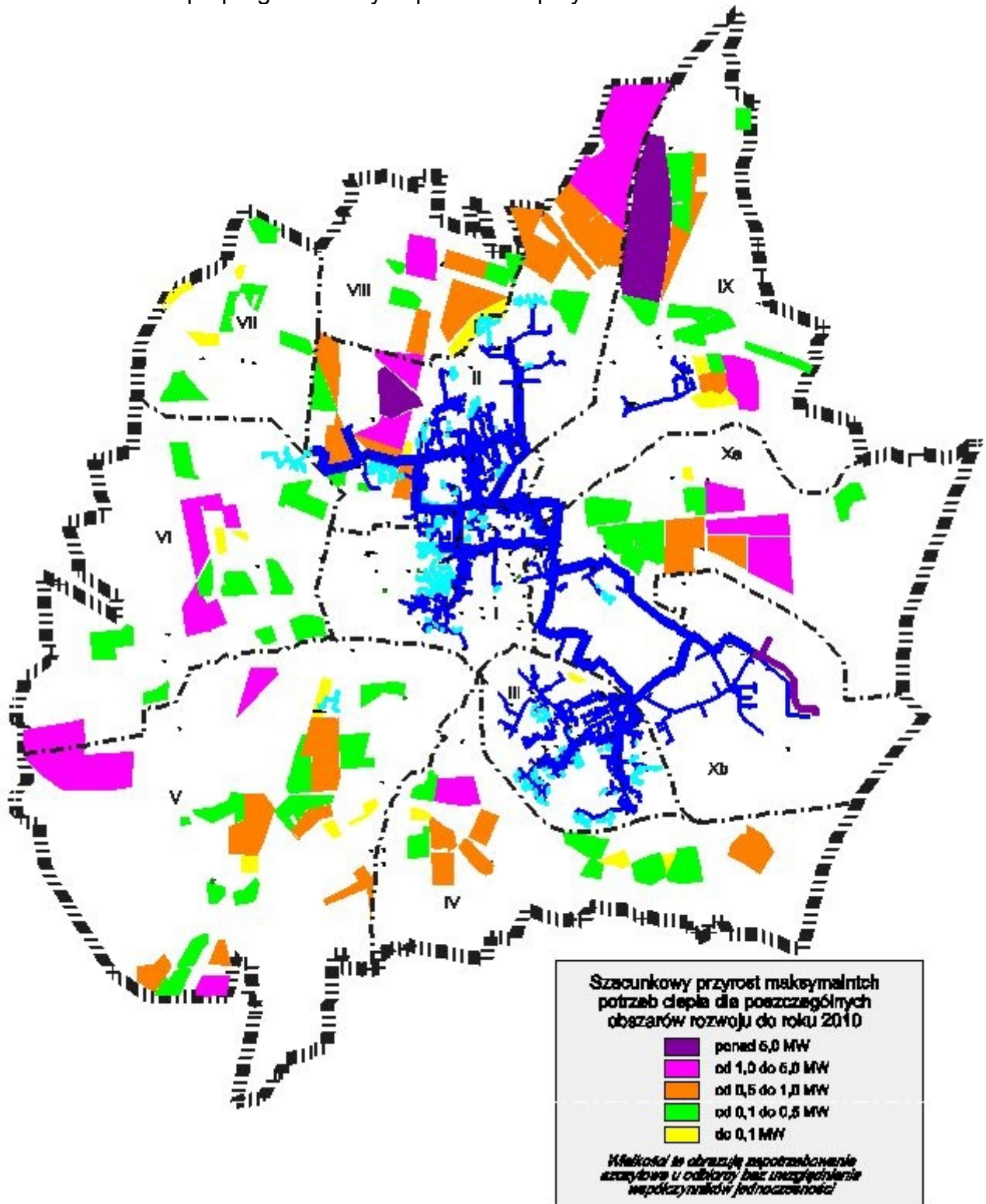
Mapa prognozowanych potrzeb cieplnych na lata 2021 - 2025



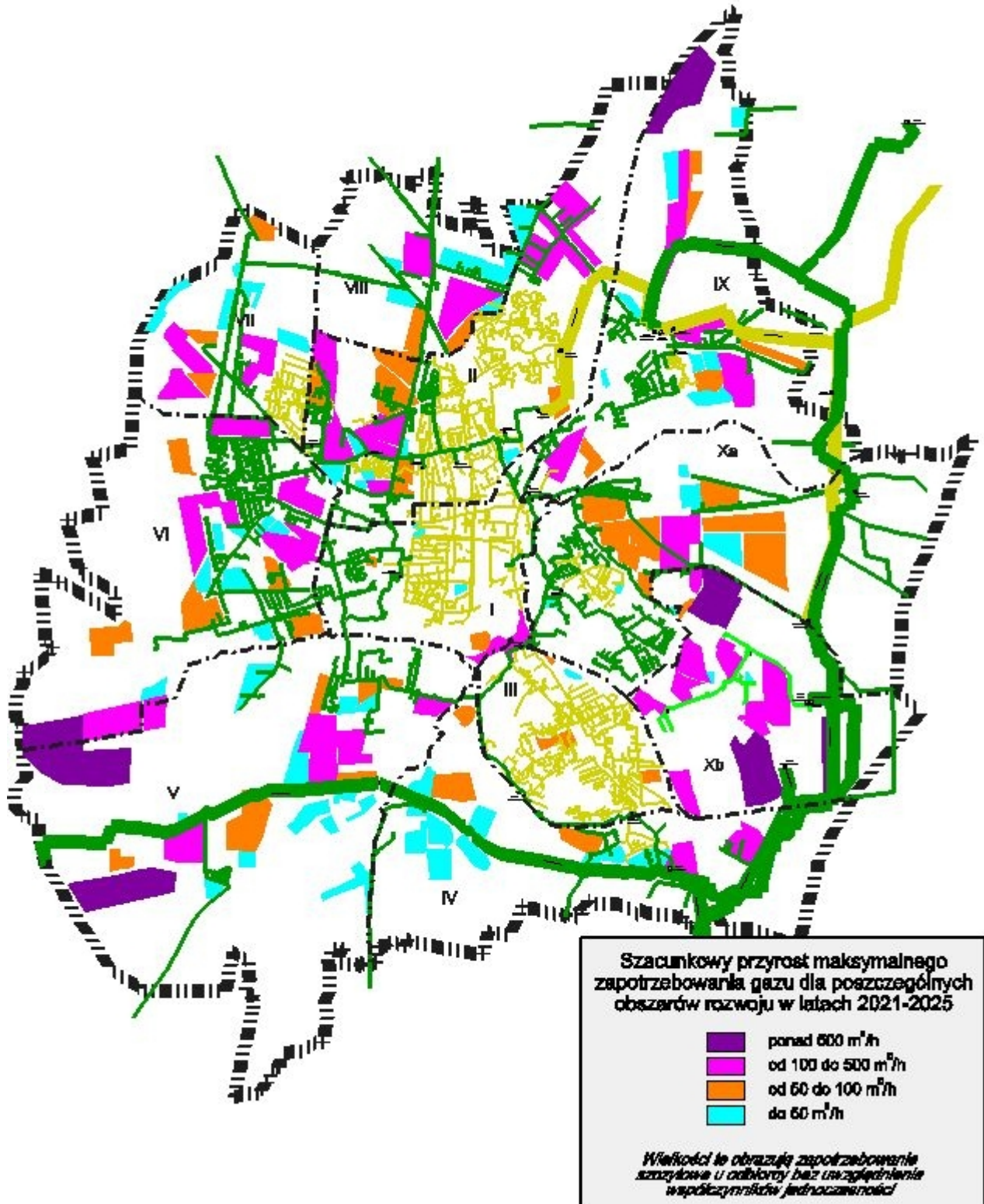




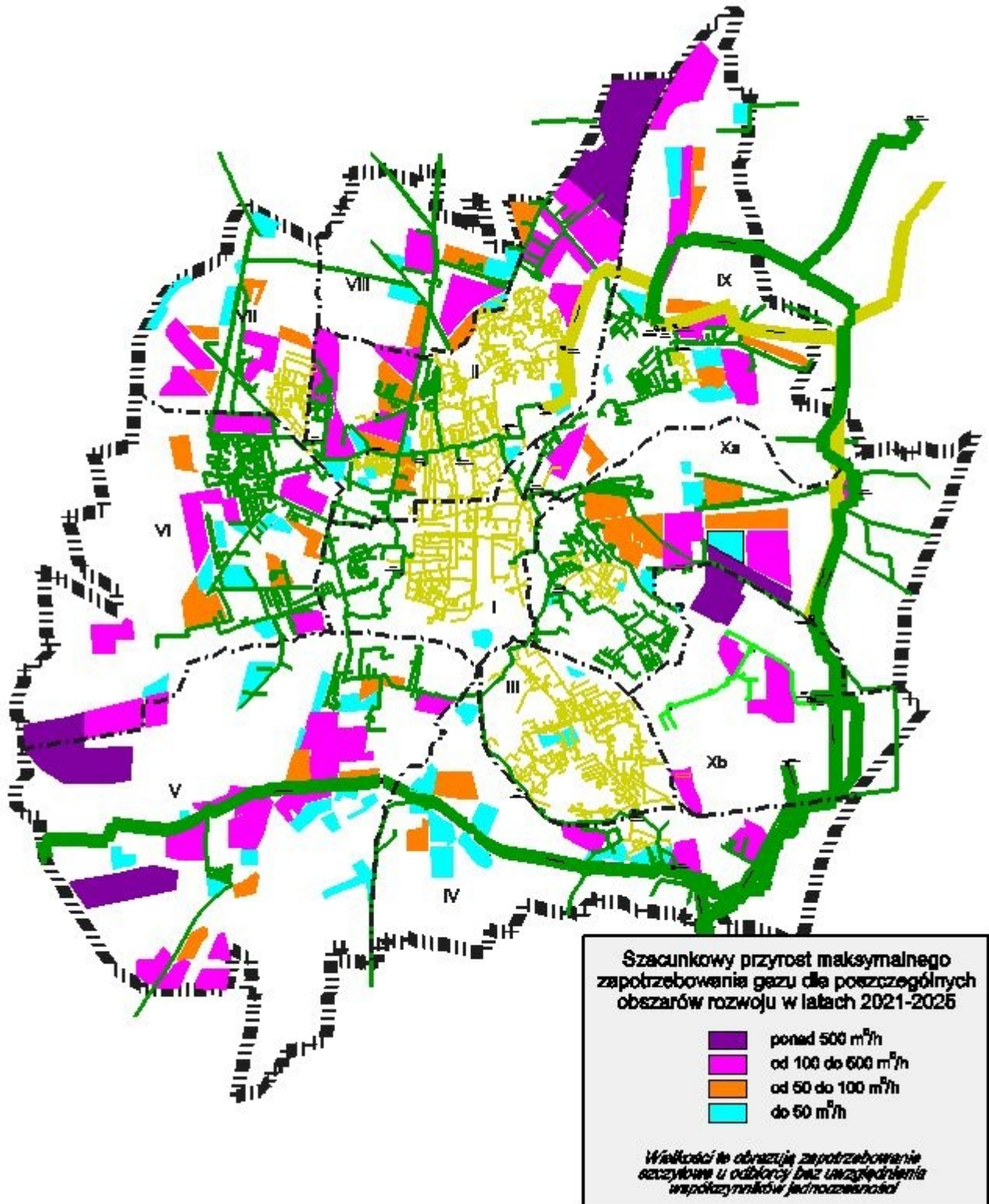
## Mapa prognozowanych potrzeb ciepłych na lata 2026 - 2030



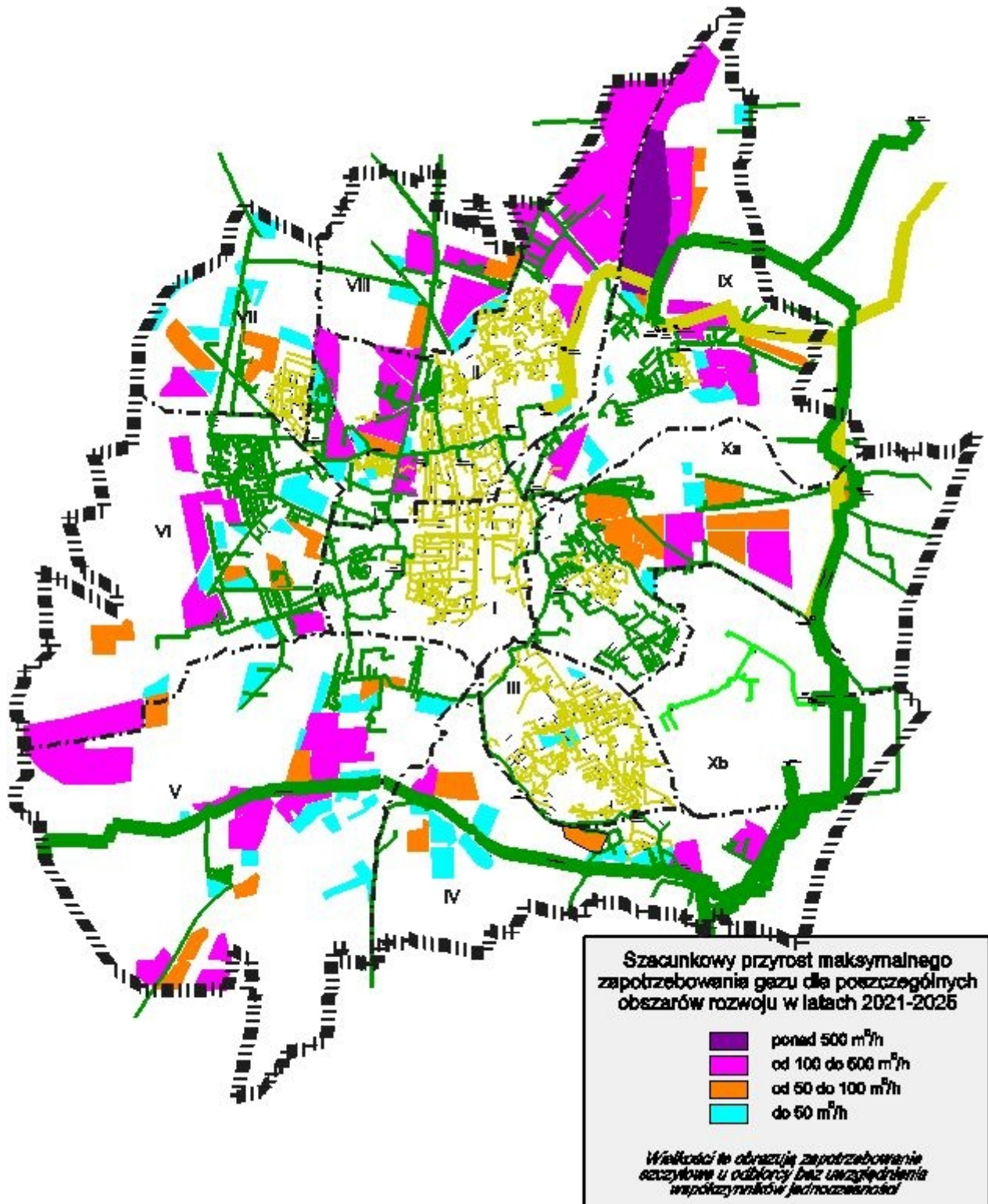
## Mapa prognozowanego zapotrzebowania na gaz ziemny do roku 2015



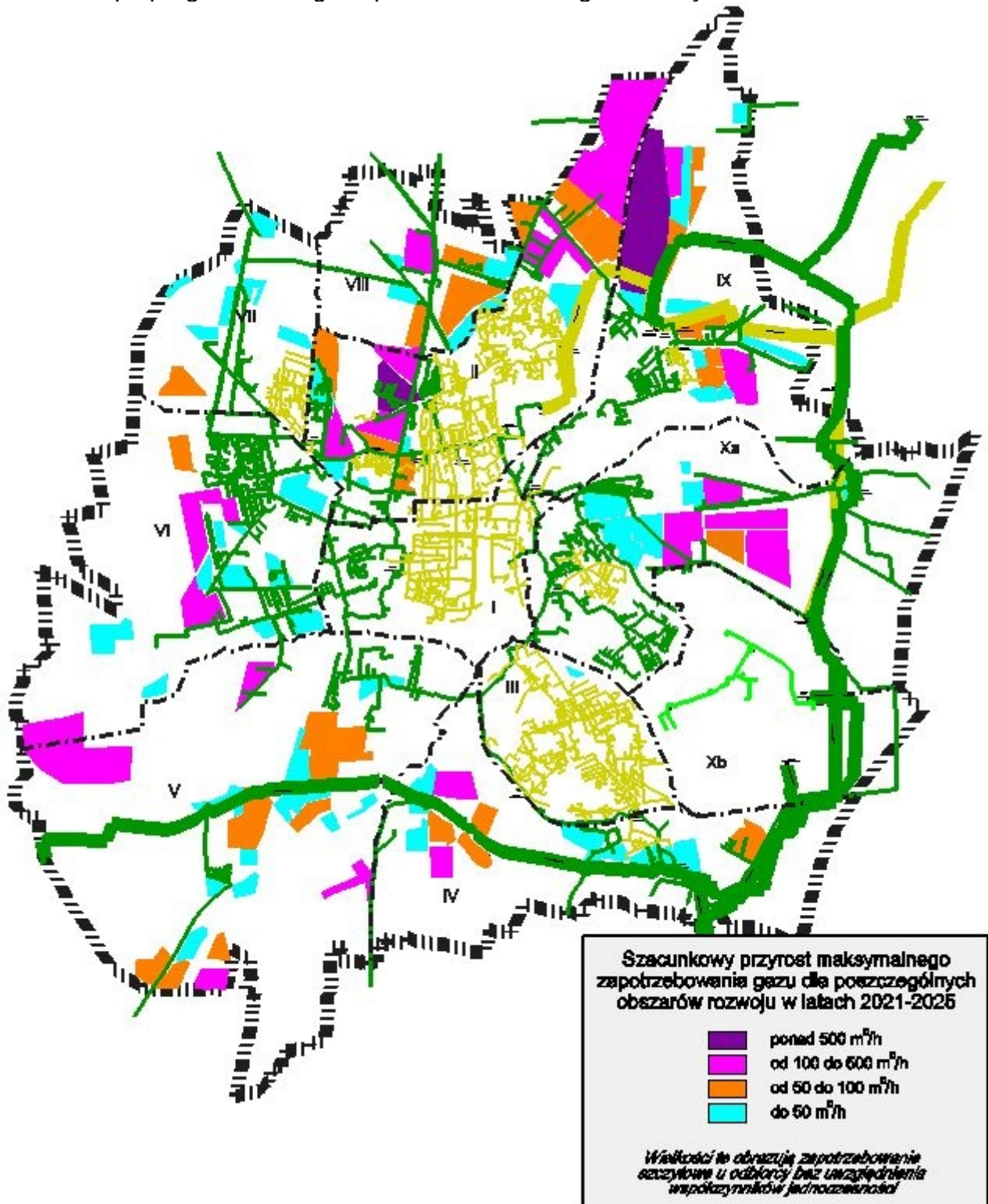
## Mapa prognozowanego zapotrzebowania na gaz ziemny na lata 2016-2020



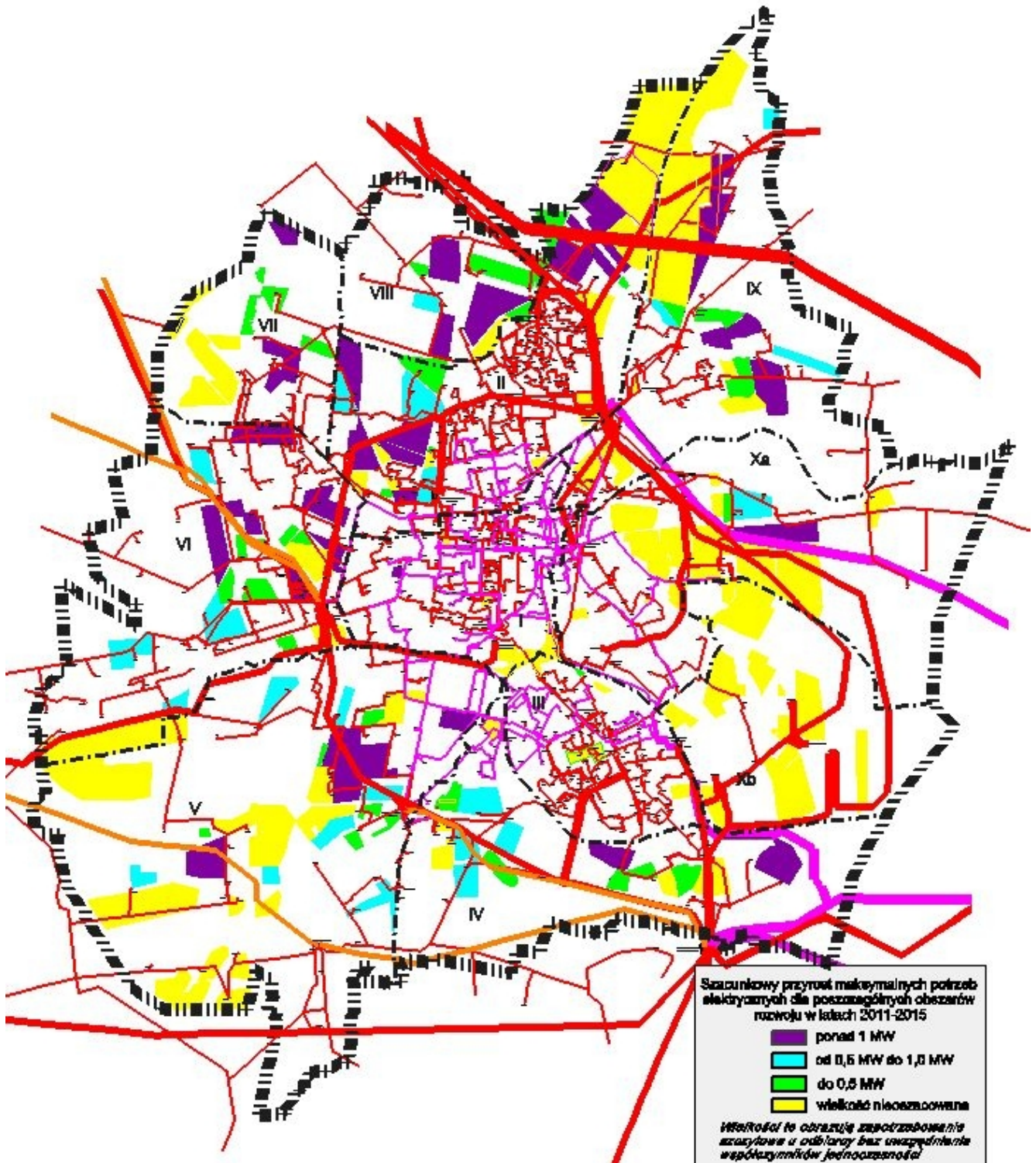
## Mapa prognozowanego zapotrzebowania na gaz ziemny na lata 2021-2025



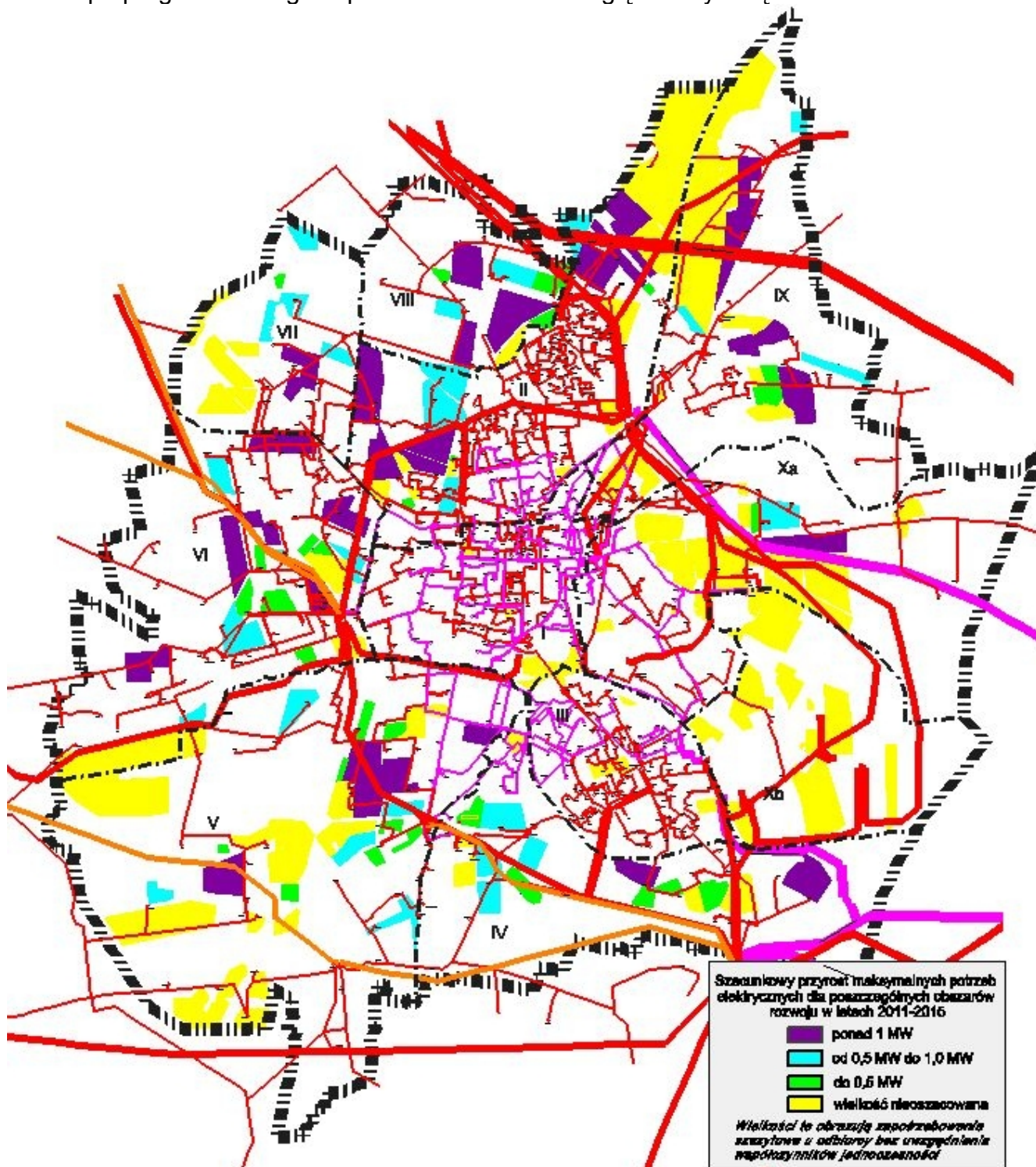
Mapa prognozowanego zapotrzebowania na gaz ziemny na lata 2026-2030



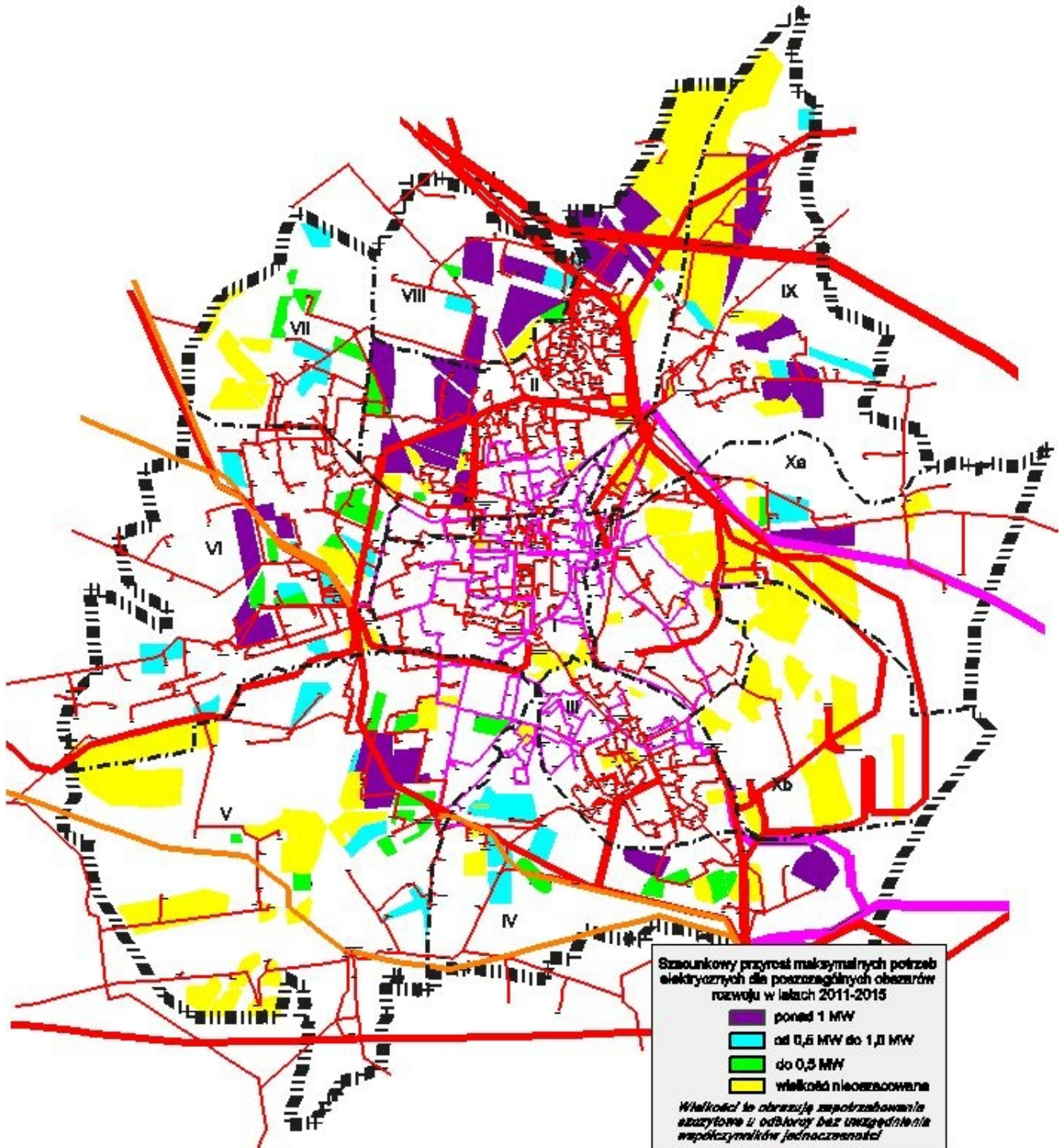
Mapa prognozowanego zapotrzebowania na energię elektryczną do roku 2015



Mapa prognozowanego zapotrzebowania na energię elektryczną w latach 2016-2020

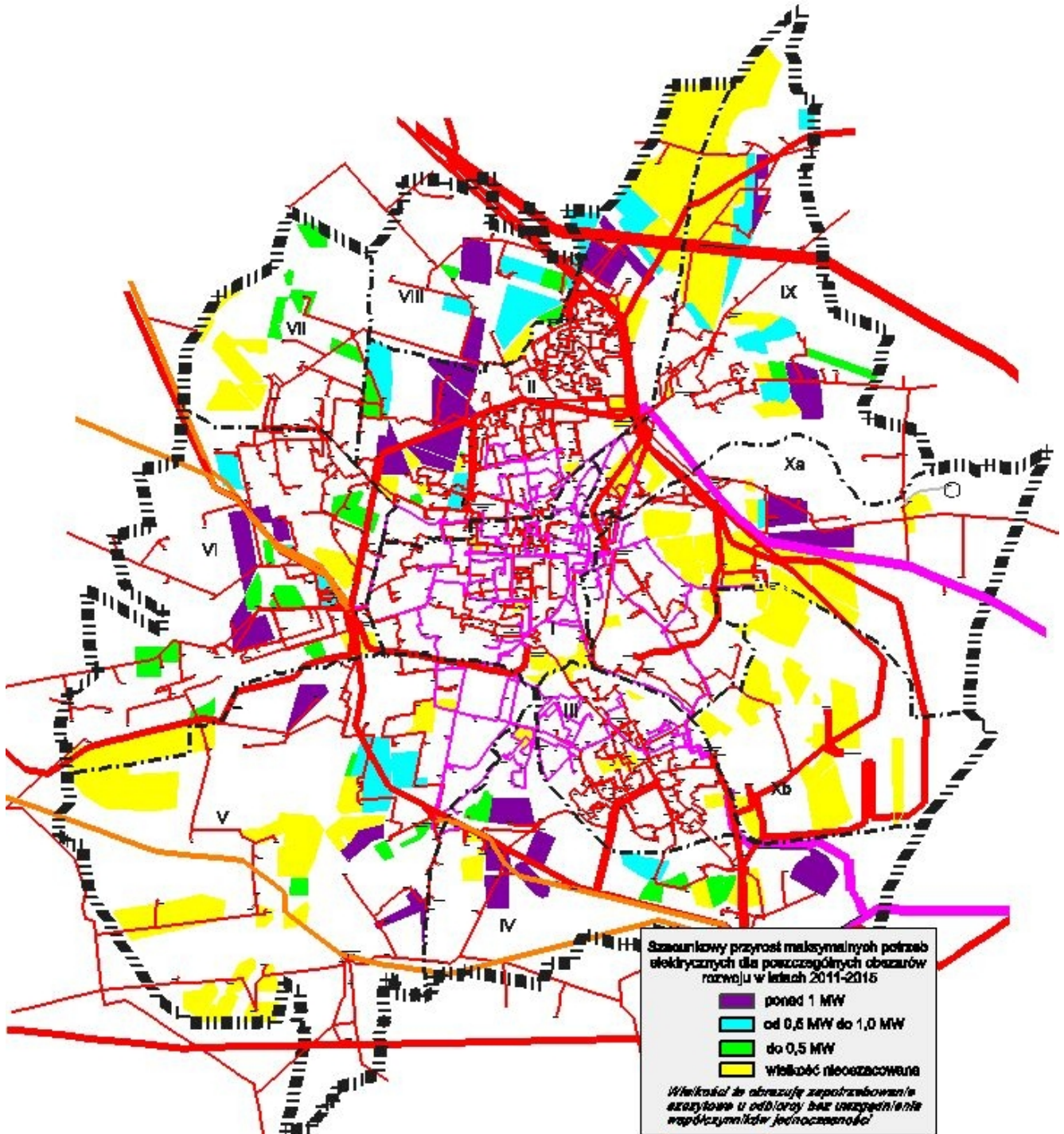


Mapa prognozowanego zapotrzebowania na energię elektryczną w latach 2021-2025





Mapa prognozowanego zapotrzebowania na energię elektryczną w latach 2026-2030



## **J. Załączniki mapowe**

- 1. Tereny rozwoju miasta w skali 1 : 20 000**
- 2. System ciepłowniczy - Tereny rozwoju miasta w skali 1 : 15 000**
- 3. System elektroenergetyczny - Tereny rozwoju miasta w skali 1 : 15 000**
- 4. System gazowniczy - Tereny rozwoju miasta w skali 1 : 15 000**