

## **Infrastruktura**

W gminie dominuje zabudowa zagrodowa i jednorodzinna, (ok. 1200 posesji) która jest charakterystyczna dla gmin wiejskich. Najczęściej jest to zabudowa zwarta. Zabudowa wielorodzinna występuje jedynie w Maciejowicach (2 bloki dwukondygnacyjne) i Podzamczu (2 bloki dwukondygnacyjne).

Zabudowa niemieszkalna to Publiczna Szkoła Podstawowa, Urząd Gminy, Bank Spółdzielczy, Poczta, Gminny Ośrodek Kultury w Maciejowicach, Ośrodek Zdrowia w Podłężu, oraz Publiczne Szkoły Podstawowe w Antoniówce Świerżowskiej i Oronnem. W Samogoszcy znajduje się Publiczna Szkoła Podstawowa. Remizy OSP znajdują się w Maciejowicach, Podłężu i Podwierzbiu.

## **Komunikacja i łączność**

Gmina Maciejowice posiada dobry układ komunikacyjny. Podstawowy system dróg w gminie Maciejowice tworzą drogi gminne i powiatowe, które realizują połączenie między gminami i powiatowe, które realizują połączenie między gminami i wewnątrz gminy. Przez teren gminy przebiegają również drogi wojewódzkie o łącznej długości 30,887 km, drogi powiatowe o łącznej długości 48,720 km, drogi gminne o łącznej długości 49,6 km.

Na terenie gminy istnieje prywatna stacja paliw, czynna całą dobę. Gminę Maciejowice obsługuje komunikacja autobusowa PKS Garwolin. Realizowane są połączenia z Garwolinem, Warszawą, Puławami oraz gminami sąsiednimi. Przez teren gminy przebiegają połączenia relacji Warszawa - Puławy - Kazimierz Dolny oraz Warszawa - Maciejowice - Ryki. Na terenie gminy działa Urząd Poczty w Maciejowicach wyposażony w automatyczną centralę telefoniczną.

## **Gospodarka wodna**

Ludność gminy zaopatruje się w wodę z 2 ujęć składających się z 3 studni. Zwodociągowana jest tylko wieś Maciejowice (ok. 3 % gminy). Długość sieci wodociągowej wynosi 1,9 km. W latach 2005-2006 przewiduje się budowę trzech nowych ujęć w miejscowości Pogorzelec.

## **Gospodarka ściekowa**

Na terenie gminy w maju 2004 r. nastąpił technologiczny rozruch mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków o przepustowości 430 m<sup>3</sup>/d (docelowo 600 m<sup>3</sup>/d).

## **Zaopatrzenie w ciepło**

Ludność gminy w większości zaopatruje się w ciepło w sposób indywidualny. Głównym nośnikiem energii dla zabudowy zagrodowej i indywidualnej jest węgiel i drewno (95 % posesji). Paliwo płynne oraz gaz to źródło ciepła dla zaledwie 5 % posesji. W Szkole Podstawowej w Maciejowicach oraz w Antoniówce Świerżowskiej znajdują się kotłownie gazowe. W Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Samogoszczy funkcjonuje kotłownia na olej opałowy, a w byłym SKR w Maciejowicach kotłownia węglowa.

### **Gazyfikacja**

Przez teren gminy Maciejowice przebiega gazociąg wysokiego ciśnienia DN150 będący odgałęzieniem od magistrali Puławy - Warszawa z punktu zaporowo - upustowego w gminie Trojanów. Źródłem gazu dla gminy jest stacja redukcyjno - pomiarowa w Podzamczu o wydajności 6000 m<sup>3</sup>/h. Gmina posiada opracowany „ Program gazyfikacji gminy Maciejowice”.

### **Telefonizacja**

Gmina Maciejowice obsługiwana jest przez automatyczną centralę telefoniczną. Gmina ma również dostęp do połączeń światłowodowych oraz szerokopasmowy dostęp do Internetu poprzez neostradę.

### **Elektroenergetyka**

Podstawowym źródłem energii SN 15 kV są stacje transformatorowo-rozdzielcze 110/15 kV zlokalizowane w Sobolewie i Garwolinie. Podstawowe i rezerwowe źródła zasilania gminy są zasilane z niezależnych linii wysokiego napięcia 110 kV. Przez teren gminy Maciejowice przebiegają tranzytowo: jednotorowa linia 220 kV relacji Kozienice - Siedlce oraz jednotorowe linie 110 kV relacji:

1. Kozienice - Stoczek Łukowski - Łuków ;
2. Kozienice - Sobolew - Ryki ;
3. Kozienice - Garwolin - Pilawa.

Przeciętnym odbiorcą energii elektrycznej w gminie Maciejowice jest średniej wielkości gospodarstwo rolne pobierające energię o mocy szczytowej 5-10 kW, do celów bytowych i zasilania urządzeń do produkcji rolnej.

Teren gminy Maciejowice charakteryzuje się dobrymi parametrami energii elektrycznej średniego napięcia 15 kV i dobrą lokalizacją w odniesieniu do źródeł energii SN 15 kV. Stan techniczny lokalnych systemów energetycznych na terenie gminy wymaga modernizacji.