

**OPIS TECHNICZNY**  
**do projektu czasowej organizacji ruchu**  
**na czas przebudowy skrzyżowania DW 719 (Al. Jerozolimskie)**  
**z ulicą Wiejską w Regułach gm. Michałowice**

**1. Cel i zakres opracowania**

Celem opracowania jest zapewnienie bezpieczeństwa ruchu podczas robót drogowych na skrzyżowaniu j.w. Opracowanie obejmuje sposób zabezpieczenia prowadzonych robót oraz zmiany w organizacji ruchu na czas prowadzenia robót. Inwestorem prac jest Urząd Gminy Michałowice z siedzibą w Regułach, Al. Powstańców Warszawy 1, 05-816 Michałowice.

**2. Materiały wyjściowe do opracowania**

Projekt organizacji ruchu został opracowany w oparciu o następujące materiały i obowiązujące przepisy:

- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. z dnia 12 października 2002 r. Nr 170, poz. 1393).
- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2005r. Nr 108, poz. 908 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z dnia 14 października 2003 r.)
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury dnia 3 lipca 2004 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania na drogach (Dz. U. z dnia 23 grudnia 2003 r. Nr 220, poz. 2181).
- inwentaryzacja urządzeń drogowych oraz istniejącego oznakowania poziomego i pionowego.



### 3. Stan istniejący

Al. Jerozolimskie są drogą wojewódzką nr 719, posiadają dwie jezdnie o szer. 7,0 m o nawierzchni asfaltowej. Stan nawierzchni – dobry, natężenie ruchu duże (zmienne) – w godzinach szczytu około 3000 poj/godz.

Ulica Wiejska jest drogą gminną o szerokości 5,0 m o zniszczonej nawierzchni po budowie kanalizacji deszczowej – przewidziana do przebudowy i poszerzenia do 6,0 m. Ulica posiada chodnik po zachodniej stronie jezdni. Natężenie ruchu małe – około 200 poj/h.

Na skrzyżowaniu wyznaczone jest przejście dla pieszych po zachodniej stronie i funkcjonuje sygnalizacja sterująca ruchem. Wydzielony jest pas do skretu w lewo w ul. Wiejską z Al. Jerozolimskich - od Warszawy. Wyjazd z ul. Wiejskiej możliwy jest tylko w prawo.

### 4. Projektowane zmiany w organizacji ruchu

Projekt zmian w organizacji ruchu na na skrzyżowaniu zakłada przebudowę geometrii skrzyżowania i sygnalizacji w celu umożliwienia wyjazdu w lewo z ul. Wiejskiej w kierunku Pruszkowa. Jednocześnie przebudowywana będzie ul. Wiejska.

Projekt na czas przebudowy skrzyżowania przewiduje prowadzenie robót w kilku etapach – w każdym z nich zlikwidowany zostanie skręt w lewo z Al. Jerozolimskich w ulicę Wiejską (dojazd w rejon przez ul. Regulską).

Etap 1 – przebudowa geometrii w pasie dzielącym jezdnie

Etap 2 – układanie nawierzchni na lewych pasach ruchu

Etap 3 – układanie nawierzchni na prawych pasach ruchu

W trakcie robót w al. Jerozolimskich wykonywane będą prace w ul. Wiejskiej która na odcinku od Al. Jerozolimskich do Działkowej zostanie zamknięta dla ruchu kołowego

### 5. Oznakowanie

Znaki pionowe – duże, z folią odblaskową 1 generacji.

Znaki poziome – żółte, wyklejane



- zgodnie z „Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach”

**6. Termin realizacji**

Planowany termin rozpoczęcia robót – 15 listopada 2014 r

Zakończenie – 30 listopada 2014 rok.

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, flowing letters that appear to be 'A. K.' or similar, located on the right side of the page.

Tablica nr 1



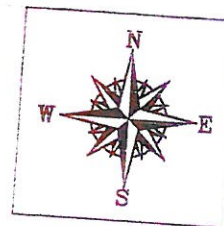
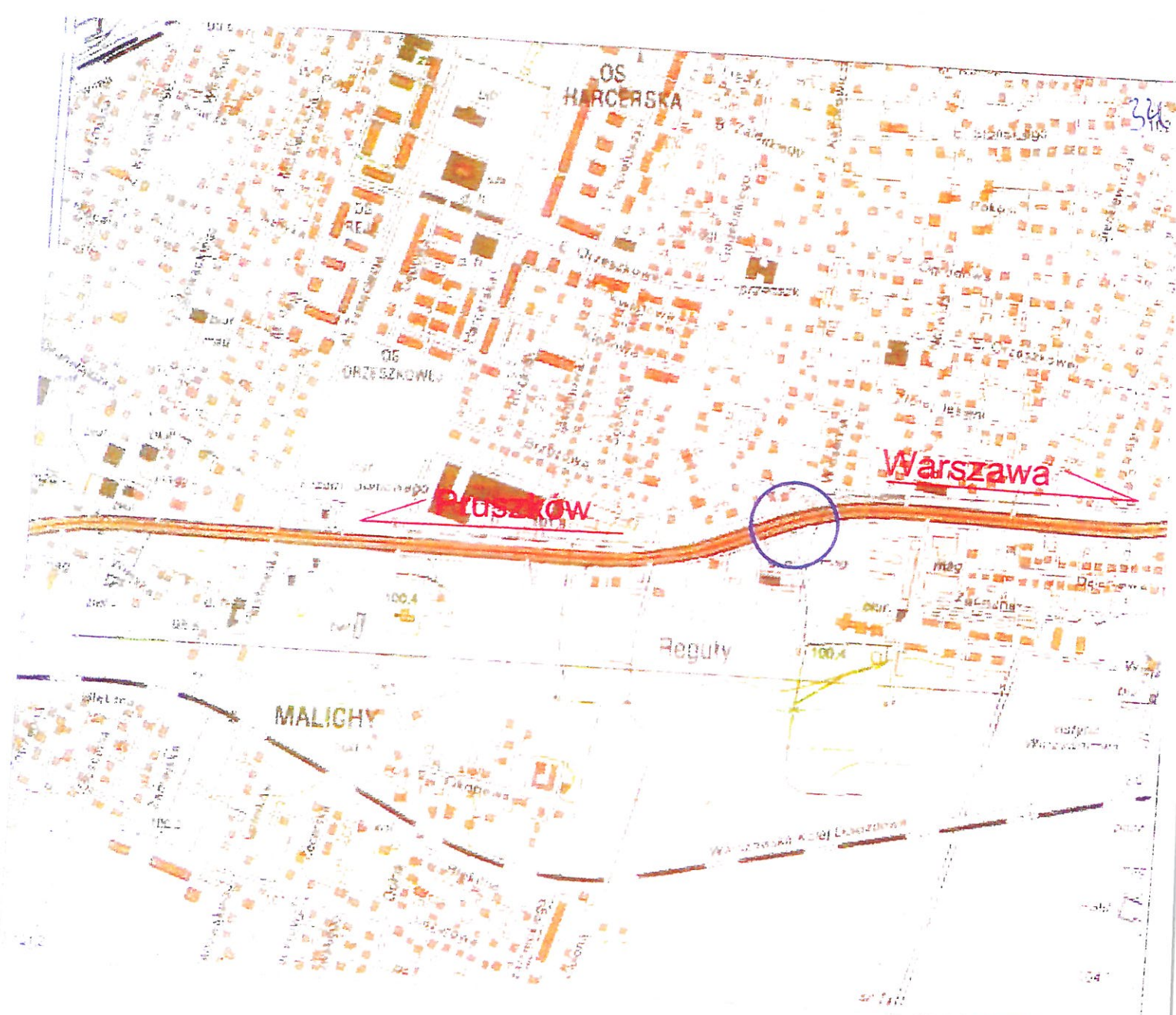
Wysokość liter dużych 162 mm

Wysokość liter małych 72 mm

Znak zakazu mini

Tło żółte

*Alch*



○ - Orientacyjna lokalizacja projektowanego skrzyżowania

*[Handwritten signature]*

lokalizacja: Reguły, al. Jerozolimskie, dz. nr. ewid. 459, 469		branża: DROGOWA	SKALA: 1:10000	RYS. NR  <b>01</b>
inwestor: <b>Urząd Gminy Michałowice</b>		tytuł: PROJEKT BUDOWLANY	09.2013r.	
nazwa rysunku:  <b>PLAN ORIENTACYJNY</b>		temat: Korekta geometrii skrzyżowania drogi wojewódzkiej nr 719 (al. Jerozolimskiej) z ul. Wiejską w msc. Reguły, gm. Michałowice; pow. pruszkowski; woj. mazowieckie		