

# ZARZĄDZENIE NR .....243108.....

**Burmistrza Iłowej**  
z dnia 04 listopada 2008 roku

w sprawie: wyznaczenia punktów pomiarowych i powołania zespołu do wykonania pomiarów natężenia ruchu pojazdów wg struktury rodzajowej na drogach gminnych w Iłowej

Dla uzasadnienia celowości realizacji inwestycji polegającej na przebudowie ulicy Ogrodowej w Iłowej, współfinansowanej ze środków własnych i planowanej pomocy finansowej w ramach „ Narodowego Programu Przebudowy Dróg Lokalnych 2008-2011” , zarządzam co następuje :

## § 1

Wyznaczam następujące punkty pomiarowe:

- 1) ulica Ogrodowa ( droga nr 1) - km 0 + 61,00
- 2) ulica Ogrodowa ( droga nr 3) - km 0 + 00,00

## § 2

Przeprowadzenie pomiarów polecam nw. pracownikom Urzędu :

- a) Iza Mierzwa w punkcie dla ul. Ogrodowej ( droga nr 1) ;
- b) Alicja Balik w punkcie dla ul. ogrodowej ( droga nr 3) .

## § 3

1. Czas przeprowadzenia pomiarów to 3 godziny między 13.00 a 16.00.
2. Ustalam następujące terminy przeprowadzenia pomiarów:
  - a) w pkt dla ulicy Ogrodowej( droga nr 1): 7, 12, 14 listopada 2008 r.;
  - b) w pkt dla ulicy Ogrodowej ( droga nr 3) : 7,12, 14 listopada 2008 r.;

## § 4

1. Z przeprowadzonych pomiarów należy sporządzić protokół wg wzoru stanowiącego zał. Nr 1 do zarządzenia.
2. Zobowiązuję pracowników wymienionych w § 2 do opracowania prognoz i dokonania obliczeń wg wzorów stanowiących zał. Nr 2 i 3 do zarządzenia.

## § 5

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

**BURMISTRZ**  
*Adam Gliniak*

## POMIARY NATEŻENIA RUCHU na drodze gminnej (powiatowej)

przez miejscowość .....

inwestor: Gmina..... Powiat..... Woj.....

Charakter ruchu na drodze:

Cel pomiaru:

Zakres pomiaru:

Data pomiaru: .....2008 r. godz. 13.<sup>00</sup> – 16.<sup>00</sup>

.....2008 r. godz. 13.<sup>00</sup> – 16.<sup>00</sup>

.....2008 r. godz. 13.<sup>00</sup> – 16.<sup>00</sup>

Punkt pomiarowy reprezentatywny dla projektowanego odcinka:

Miejscowość.....

Obserwację ruchu prowadził(a): .....

Zestawienie wyników pomiaru w obu kierunkach.

| Struktura rodzajowa<br>ruchu na podstawie<br>pomiaru ograniczonego | Punkt pomiarowy            |                            |                            |               |
|--|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------|
|  | Data pomiaru,<br>.....2008 | Data pomiaru,<br>.....2008 | Data pomiaru,<br>.....2008 | Razem         |
|  | Ilość (sztuk)              | Ilość (sztuk)              | Ilość (sztuk)              | Ilość (sztuk) |
| Motocykle  |                            |                            |                            |               |
| Samochody osobowe  |                            |                            |                            |               |
| Samochody dostawcze  |                            |                            |                            |               |
| Samochody ciężarowe<br>ogółem (bez<br>dostawczych)                 |                            |                            |                            |               |
| Autobusy   |                            |                            |                            |               |
| Ciągniki rolnicze  |                            |                            |                            |               |
| Pojazdy ogółem [J]   |                            |                            |                            |               |

SDR w tygodniu (Nt)

$$N_t = J \times K$$

J = suma J dla poszczególnych dat pomiaru = ..... pojazdów

K- współczynnik przy pomiarze ograniczonym = 1,8

SDR w tygodniu wynosi: ..... P/d

Ustalenie średniego dobowego ruchu w roku wykonania pomiarów:

SDR w roku wykonania pomiarów (Nr = Nt x Z)

Dla obliczeń przyjmuje się  $Z_{sr} = 0,85$

$$N_r = \dots \times 0,85 = \dots \text{ P/d}$$

|  |
|--|
| <b>SDR w roku pomiarów wynosi .. P/d</b> |
|--|

Obliczenie wykonał(a) .....

dnia .....2008 r.

\* - niepotrzebne skreślić

## PROGNOZA NATĘŻENIA RUCHU

Na drodze gminnej/powiatowej\*

PRZEZ MIEJSCOWOŚĆ .....

1. Inwestor: Gmina ..... Powiat ..... Woj.....
2. Charakter ruchu na drodze:
3. Cel prognozy:
4. Przewidywany termin oddania do eksploatacji budowanego/zmodernizowanego\* odcinka drogi .....200.. rok.
5. Okres eksploatacji nawierzchni .....
6. Połowa okresu eksploatacji = .....

Obliczenie prognozowanego natężenia ruchu lat metodą uproszczoną

| Kategoria pojazdów                           |        | SDR w 2008 r. |   | Średni roczny przyrost ruchu (wg załącznika nr 3) | Przyrost ruchu |   |         |   | Prognozowany SDR w roku |        |
|--|--------|---------------|---|---|----------------|---|---------|---|-------------------------|--------|
| nazwa  | symbol | P/d           | % |   | 5 lat          |   | ... lat |   | 2013                    | 200... |
|  |        |               |   |   | P/d            | % | P/d     | % | P/d                     | P/d    |
| Motocykle                                    | b      |               |   |   |                |   |         |   |                         |        |
| Samochody osobowe                            | c      |               |   |   |                |   |         |   |                         |        |
| Samochody dostawcze                          | d      |               |   |   |                |   |         |   |                         |        |
| Samochody ciężarowe ogółem (bez dostawczych) | e + f  |               |   |   |                |   |         |   |                         |        |
| Autobusy                                     | g      |               |   |   |                |   |         |   |                         |        |
| Ciągniki                                     | h      |               |   |   |                |   |         |   |                         |        |
| suma   | b - h  |               |   |   |                |   |         |   |                         |        |
| Prognozowany wzrost                          |        |               |   |   | .....P/d       |   |         |   |                         |        |

Prognozę sporządził(a) .....

dnia ..... 2008r.

\* - niepotrzebne skreślić

## Załącznik 3

## Średnie roczne przyrosty ruchu

| Średni<br>dobowy ruch<br>Nr [P/d] w<br>roku<br>wykonania<br>pomiarów | Średni roczny przyrost ruchu [P/d] |                           |                             |  |               |            |
|--|------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|--|---------------|------------|
|  | Kategorie pojazdów                 |                           |                             |  |               |            |
|  | Motocykle<br>b                     | Samochody<br>osobowe<br>c | Samochody<br>dostawcze<br>d | Samochody<br>ciężarowe<br>ogółem (bez<br>dostawczych)<br>e+f | Autobusy<br>g | Ciągi<br>h |
| < 200  |                                    |                           |                             |  |               |            |
| 200 – 500  |                                    |                           |                             |  |               |            |
| 500 – 999  |                                    |                           |                             |  |               |            |
| 1000 – 1999  |                                    |                           |                             |  |               |            |
| 2000 – 2999  |                                    |                           |                             |  |               |            |