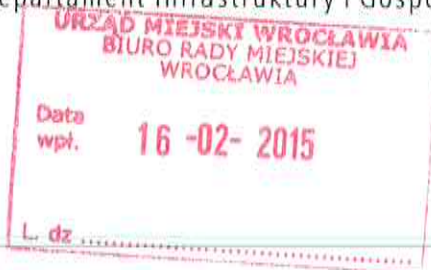


19a/q



Pan
Łukasz Olbert
Radny Rady Miejskiej Wrocławia

Wrocław, dnia 13 lutego 2015 r.

WIM-ER.7223.63.2015.RS

Dotyczy: instalacji wyświetlaczy czasu zielonego i czerwonego (cyfra) na skrzyżowaniach z sygnalizacją świetlną w ciągu ulicy Strzegomskiej.

W odpowiedzi na Pana interpelację z dnia 02.02.2015, dotyczącą instalacji wyświetlaczy pozostałego czasu zielonego i czerwonego (tzw. „cyfr”) na skrzyżowaniach z sygnalizacją świetlną w ciągu ulicy Strzegomskiej we Wrocławiu, przedstawiam stanowisko w przedmiotowej sprawie.

Zastosowanie liczników odmierzających długość czasu światła czerwonego i zielonego jest możliwe tylko przy programach sygnalizacji świetlnej spełniających warunek, że dany sygnał jest w każdym cyklu stałej długości. Wynika to z możliwości technicznych wyświetlaczy.

Wprowadzenie do sterowania pracą sygnalizacji świetlnej urządzeń detekcji z jednej strony sprawia, że programy sygnalizacji świetlnej elastycznie dostosowują się do aktualnej sytuacji ruchowej na skrzyżowaniu, ale z drugiej strony wyklucza to zastosowanie „cyfr”.

Taka sytuacja ma właśnie miejsce na skrzyżowaniach Strzegomska – Rogowska, Strzegomska – Rogowska, Strzegomska – Nowodworska.

Skrzyżowania wyposażone są w elementy detekcji uwzględniające w pracy sygnalizacji świetlnej między innymi:

- fakt wykrycia autobusów na jezdni busowej (wzbudzenie fazy ruchu dla autobusów),
- poziom natężenia ruchu na relacjach głównych i podporządkowanych (długość światła zielonego zależna od liczby odnotowywanych na detektorze pojazdów),
- postój pojazdów przed zamkniętym szlabanem przed przejazdem kolejowym (po zamknięciu przejazdu skrócenie otwarcie po osi Strzegomskiej, po otwarciu przejazdu dłuższe światło zielone po osi ulicy Strzegomskiej).

Jednocześnie informuję, że trwają obecnie prace wdrożeniowe polegające na korekcie algorytmu sterowania w ciągu ulicy Strzegomskiej.

Po ich zakończeniu planowanym jeszcze w lutym br. spodziewany jest efekt poprawy sytuacji ruchowej na przywoływanym odcinku ulicy Strzegomskiej od Rogowskiej do Nowodworskiej.

DYREKTOR DEPARTAMENTU

Elżbieta Urbanek

Otrzymuje:

1. Biuro Rady Miejskiej
2. Biuro Prezydenta Wrocławia

Departament Infrastruktury i Gospodarki
ul. Gabrieli Zapolskiej 4; 50-032 Wrocław
tel. +48 71 77 71 57
fax +48 71 77 71 29
dig@um.wroc.pl
www.wroclaw.pl