

**Temat:** SO 0708/1/2019

**Nadawca:**

**Data:** 2019-08-07 01:09

**Adresat:**

**Ukryta kopia:** um@lazy.pl



**Odbiorcy:**

Sz.P. Minister ds. Administracji i Infrastruktury

Sz.P. Komenda Główna Policji

Sz.P. Samorządy Wojewódzkie / celem przekazania zarządcom dróg i przewodniczącym Wojewódzkich Rad Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego

Sz.P. Samorzady gminne powiatów m.in: m. Częstochowa, Częstochowskiego, Kłobuckiego, Myszkowskiego, Lublinieckiego, Pajęczańskiego, Radomszczańskiego, Wieluńskiego

**Podstawa prawna :**

art. 54 i 63 Konstytucji Rzeczypospolitej Polskiej (Dz.U. 1997 nr 78 poz. 483);

art. 7 Kodeksu Cywilnego tj. (Dz.U. 2019 poz. 1145);

art. 2 ust. 1, art. 2 ust. 2 pkt. 1) Ustawy z dnia 11 lipca 2014 roku (Dz.U. 2018 poz. 870, Dz.U. 2017 poz. 1123);

**Przedmiot pisma:**

a) wprowadzenie sygnalizatorów w formie wyposażenia, wbudowanych lampek w słupek, słup, latarnie, bramownicę bez komory świetlnej sygnalizatora

oparcie:

[https://www.google.pl/imgres?imgurl=https%3A%2F%2Fwww.wykop.pl%2Fcdn%2F3201142%2Fcomment\\_o8O12a2NFHWxacTgDMcn5E8Zy4wJLpRQ.jpg&imgrefurl=https%3A%2F%2Fwww.wykop.pl%2Fwpis%2F19953757%2Fnowa-sygnalizacja-swietlna-w-kijowie-ciekawostki%2F&docid=4oXgzOLw-Re4rM&tbid=mQt-y-RQSfZLZM%3A&vet=10ahUKEwiOoMXMqu\\_iAhUJ1eAKHVvRbH4QMwg8KAewAQ..i&w=4896&h=3672&client=opera&bih=946&biw=1879&q=sygnalizacja%20w%20kijowie&ved=0ahUKEwiOoMXMqu\\_iAhUJ1eAKHVvRbH4QMwg8KAewAQ&iact=mrc&uact=8](https://www.google.pl/imgres?imgurl=https%3A%2F%2Fwww.wykop.pl%2Fcdn%2F3201142%2Fcomment_o8O12a2NFHWxacTgDMcn5E8Zy4wJLpRQ.jpg&imgrefurl=https%3A%2F%2Fwww.wykop.pl%2Fwpis%2F19953757%2Fnowa-sygnalizacja-swietlna-w-kijowie-ciekawostki%2F&docid=4oXgzOLw-Re4rM&tbid=mQt-y-RQSfZLZM%3A&vet=10ahUKEwiOoMXMqu_iAhUJ1eAKHVvRbH4QMwg8KAewAQ..i&w=4896&h=3672&client=opera&bih=946&biw=1879&q=sygnalizacja%20w%20kijowie&ved=0ahUKEwiOoMXMqu_iAhUJ1eAKHVvRbH4QMwg8KAewAQ&iact=mrc&uact=8)

[%2Fwww.wykop.pl%2Fcdn%2F3201142%2Fcomment\\_o8O12a2NFHWxacTgDMcn5E8Zy4wJLpRQ.jpg&](https://www.google.pl/imgres?imgurl=https%3A%2F%2Fwww.wykop.pl%2Fcdn%2F3201142%2Fcomment_o8O12a2NFHWxacTgDMcn5E8Zy4wJLpRQ.jpg&imgrefurl=https%3A%2F%2Fwww.wykop.pl%2Fwpis%2F19953757%2Fnowa-sygnalizacja-swietlna-w-kijowie-ciekawostki%2F&docid=4oXgzOLw-Re4rM&tbid=mQt-y-RQSfZLZM%3A&vet=10ahUKEwiOoMXMqu_iAhUJ1eAKHVvRbH4QMwg8KAewAQ..i&w=4896&h=3672&client=opera&bih=946&biw=1879&q=sygnalizacja%20w%20kijowie&ved=0ahUKEwiOoMXMqu_iAhUJ1eAKHVvRbH4QMwg8KAewAQ&iact=mrc&uact=8)

[imgrefurl=https%3A%2F%2Fwww.wykop.pl%2Fwpis%2F19953757%2Fnowa-sygnalizacja-swietlna-w-kijowie-ciekawostki%2F&docid=4oXgzOLw-Re4rM&tbid=mQt-y-RQSfZLZM%3A&](https://www.google.pl/imgres?imgurl=https%3A%2F%2Fwww.wykop.pl%2Fcdn%2F3201142%2Fcomment_o8O12a2NFHWxacTgDMcn5E8Zy4wJLpRQ.jpg&imgrefurl=https%3A%2F%2Fwww.wykop.pl%2Fwpis%2F19953757%2Fnowa-sygnalizacja-swietlna-w-kijowie-ciekawostki%2F&docid=4oXgzOLw-Re4rM&tbid=mQt-y-RQSfZLZM%3A&vet=10ahUKEwiOoMXMqu_iAhUJ1eAKHVvRbH4QMwg8KAewAQ..i&w=4896&h=3672&client=opera&bih=946&biw=1879&q=sygnalizacja%20w%20kijowie&ved=0ahUKEwiOoMXMqu_iAhUJ1eAKHVvRbH4QMwg8KAewAQ&iact=mrc&uact=8)

[vet=10ahUKEwiOoMXMqu\\_iAhUJ1eAKHVvRbH4QMwg8KAewAQ..i&w=4896&h=3672&client=opera&bih=946&](https://www.google.pl/imgres?imgurl=https%3A%2F%2Fwww.wykop.pl%2Fcdn%2F3201142%2Fcomment_o8O12a2NFHWxacTgDMcn5E8Zy4wJLpRQ.jpg&imgrefurl=https%3A%2F%2Fwww.wykop.pl%2Fwpis%2F19953757%2Fnowa-sygnalizacja-swietlna-w-kijowie-ciekawostki%2F&docid=4oXgzOLw-Re4rM&tbid=mQt-y-RQSfZLZM%3A&vet=10ahUKEwiOoMXMqu_iAhUJ1eAKHVvRbH4QMwg8KAewAQ..i&w=4896&h=3672&client=opera&bih=946&biw=1879&q=sygnalizacja%20w%20kijowie&ved=0ahUKEwiOoMXMqu_iAhUJ1eAKHVvRbH4QMwg8KAewAQ&iact=mrc&uact=8)

[biw=1879&q=sygnalizacja%20w%20kijowie&ved=0ahUKEwiOoMXMqu\\_iAhUJ1eAKHVvRbH4QMwg8KAewAQ&](https://www.google.pl/imgres?imgurl=https%3A%2F%2Fwww.wykop.pl%2Fcdn%2F3201142%2Fcomment_o8O12a2NFHWxacTgDMcn5E8Zy4wJLpRQ.jpg&imgrefurl=https%3A%2F%2Fwww.wykop.pl%2Fwpis%2F19953757%2Fnowa-sygnalizacja-swietlna-w-kijowie-ciekawostki%2F&docid=4oXgzOLw-Re4rM&tbid=mQt-y-RQSfZLZM%3A&vet=10ahUKEwiOoMXMqu_iAhUJ1eAKHVvRbH4QMwg8KAewAQ..i&w=4896&h=3672&client=opera&bih=946&biw=1879&q=sygnalizacja%20w%20kijowie&ved=0ahUKEwiOoMXMqu_iAhUJ1eAKHVvRbH4QMwg8KAewAQ&iact=mrc&uact=8)

[iact=mrc&uact=8](https://www.google.pl/imgres?imgurl=https%3A%2F%2Fwww.wykop.pl%2Fcdn%2F3201142%2Fcomment_o8O12a2NFHWxacTgDMcn5E8Zy4wJLpRQ.jpg&imgrefurl=https%3A%2F%2Fwww.wykop.pl%2Fwpis%2F19953757%2Fnowa-sygnalizacja-swietlna-w-kijowie-ciekawostki%2F&docid=4oXgzOLw-Re4rM&tbid=mQt-y-RQSfZLZM%3A&vet=10ahUKEwiOoMXMqu_iAhUJ1eAKHVvRbH4QMwg8KAewAQ..i&w=4896&h=3672&client=opera&bih=946&biw=1879&q=sygnalizacja%20w%20kijowie&ved=0ahUKEwiOoMXMqu_iAhUJ1eAKHVvRbH4QMwg8KAewAQ&iact=mrc&uact=8)

b) wprowadzenie sygnalizatorów (komor sygnalizatora) w postaci wyświetlacza, tablicy by wyświetlacz jeden tylko kolor o rozmiarze dużym np. kółka powiedzmy na całą szerokość i długość obecnych komór świetlnych tylko tam są 3 a moja propozycja to 1 komora która pokazywała by 3 światła w jednej komorze, która była by bardzo powiększona;

c) wprowadzenie pkt. a) z wyposażeniem latarni 2-3 wstecz dodatkowo w takie rozwiązanie od sygnalizatora, od sygnalizatora jak w pkt a) celem lepszej widoczności gdzie system rozpoznawania znaków informowałby np.

uczestnika ruchu za ile zmieni się światło, czy jakiś pojazd/pieszy jest w pobliżu, czy zdąży opuścić skrzyżowanie  
d) system w sytuacji awaryjnej dla pirata drogowego który by gwałtownie hamował lub który jedzie z prędkością powoduje blokadę otwarcia ruchu z każdej strony

e) wprowadzenie na przejazdach, przejściach, skrzyżowaniach liczników pojazdów, pieszych, cyklistów celem systemu informacji uczestników ruchu czy z danej strony znajdują się uczestnicy ruchu oraz dla celów zarządzania;

f) montaż kocich oczek na skrzyżowaniach, przejściach, przejazdach, które wyświetlaczy by również kolor sygnalizatora;

g) wyposażenie słupków przejazdów, słupków latarni przejścia dla pieszych, przejścia dla pieszych, przejazdów w specjalną powłokę fluorescencyjną gdzie podczas nagrzania w dzień, oddawało by kolory w nocy;

h) montaż specjalnych wyświetlaczy informujących o prędkości, odległości innych pojazdów z każdej strony

i) wyposażenie fotoradarów, kamer monitoringu tak by robiły obraz i zdjęcia z 360 stopni.

--  
z wyrazami szacunku,

- \* ) proszę o elektroniczne potwierdzenie odbioru
- \* ) proszę o podawanie sygnatury sprawy
- \* ) proszę o odpowiedzi zwrotne tylko drogą elektroniczną, wiadomości tradycyjne nie będą odbierane z uwagi na ochronę środowiska naturalnego
- \* ) nie wyrażam zgody na publikację danych
- \* ) za ewentualne błędy przepraszam jednak działam w trosce o dobro wspólne
- \* ) proszę o odpowiedź na adres e-mailowy :