

**Parametry radarowej tablicy świetlnej :**

- a) Sposób ładowania tablicy – akumulator, który również może samodzielnie (awaryjnie) zasilać tablicę na okres min. 7 dni w przypadku zaniku zasilania głównego
- b) kompletne zasilanie solarem (panel min 50 W) wraz z zestawem montażowym do instalacji na istniejącej infrastrukturze
- c) 3–cyfrowy, duży wyświetlacz LED wysokiej jasności z min. wysokością cyfr wyświetlających prędkość kierującego - 32 cm
- d) minimalne wymiary tablicy 60 x 80 x 18 (S x W x G w cm)
- e) tablica powinna posiadać dodatkowo odbłask po obwodzie tablicy min. 10cm z każdej ze stron
- f) możliwość zmiany kolorów LED np. w przypadku przekroczenia prędkości przez kierujących
- g) obudowa ochronna aluminiowa z stopniem ochrony min. IP64 zapewniająca dokładną widoczność nawet w świetle dziennym
- h) funkcja ograniczenia prędkości tj. w przypadku przekroczenia prędkości przez kierującego wyświetlacz wskazuje znak ograniczenia prędkości ( np. 30/40/50/60/70/80) , na zmianę wyświetlany z prędkością z jaką porusza się pojazd wraz z możliwością ustawienia prędkości minimalnej i maksymalnej pojawiających się na wyświetlaczu
- i) edytor tekstów pozwalający na ustawienie dowolnych grafik i tekstów LED, które mają się wyświetlać w zależności od prędkości, która została przekroczona lub zachowana
- j) automatyczna zmiana wyświetlania ograniczenia prędkości w zależności od pory dnia np. 05:00 – 23:00 (50km/h), od 23:00-05:00 (60 km/h).
- k) możliwość wyświetlania odpowiednio uśmiechniętej lub smutnej buźki w zależności od tego czy dopuszczalna prędkość została przekroczona lub nie.
- l) możliwość wyświetlania dowolnego tekstu przy braku ruchu pojazdów
- m) pomiar natężenia ruchu w obu kierunkach jazdy
- n) Zegar z automatyczną zmianą na czas letni/zimowy
- o) zapis danych – przechowywanie danych w pamięci wewnętrznej - buforze lub na dysku (z dokładnością do sekundy)
- p) bezpłatne oprogramowanie i jego aktualizacje dostarczone z licencją na czas nieokreślony do sterowania i przetwarzania wyników pomiarów w wersji polskojęzycznej, z możliwością tworzenia wykresów dot. natężenia ruchu i prędkości na drodze za wybrany przez zarządcę drogi dowolny okres z zakresu czasu w jakim urządzenie będzie eksploatowane

q) bezpłatne oprogramowanie i jego aktualizacje dostarczone z licencją na czas nieokreślony do sterowania tablicą za pomocą smartfona (system operacyjny Android), tabletu (system operacyjny Android) i komputera poprzez interfejs Bluetooth

r) Interfejs RS232, Bluetooth

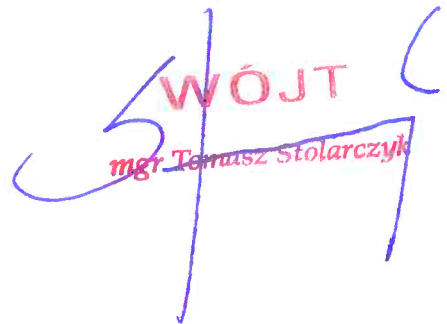
s) zakres prędkości 1 – 199 km/h (do miejsc dziesiętnych np. 10,1 km/h)

t) gwarancja minimum 24 miesiące (na akumulator min 12 miesięcy)

u) wsparcie techniczne od poniedziałku do piątku telefonicznie lub mailowo.

v) szkolenie z obsługi tablicy i oprogramowania do zarządzania ustawieniami przy dostawie tablicy w cenie

w) tablica powinna posiadać wszelkie niezbędne certyfikaty i atesty wymagane przepisami prawa.



WÓJT  
mgr Tomasz Stolarczyk