

# **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

## **DOSTAWA SYGNALIZATORÓW**

### **AKUSTYCZNYCH**

#### **1. Wymagania Techniczne**

Sygnalizatory akustyczne dla pieszych winny być zgodne z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 3 lipca 2015 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach.(Dz.U z 7 września 2015r. poz. 1314)

**Dodatkowe warunki zamawiającego:**

1. Sygnalizatory akustyczne dla pieszych powinny zapewnić podstawowy sygnał dźwiękowy odpowiadający sygnałowi zielonemu ciągłemu .
2. Sygnalizatory akustyczne dla pieszych powinny zapewnić podstawowy sygnał dźwiękowy odpowiadający sygnałowi zielonemu migającemu,
3. Sygnalizator akustyczny powinien zawierać dodatkowe wyjście na sygnał naprowadzający emitowany z przycisku.
4. Sygnalizator powinien zapewniać odporność na wpływy atmosferyczne i promieniowanie UV oraz zapewniać wysoką szczelność.
5. Sygnalizator dźwiękowy powinien umożliwiać regulację poziomu głośności nadawanego sygnału dźwiękowego wraz z możliwością blokady która wyłącza dźwięk w porze nocnej.
6. Sygnalizatory akustyczne powinny być podłączane tylko do przewodów sygnałowych występujących w sygnalizatorach przejść dla pieszych.
7. Sygnalizator dźwiękowy powinien dostosowywać poziom głośności generowanego dźwięku do poziomu hałasu w otoczeniu.
8. Praca dla napięcia zasilania 230V lub 42 V
9. Sygnalizator dźwiękowy posiadać do wyboru różne rodzaje dźwięku o różnych modulacjach (np. impulsowy lub tonowy)
10. Sygnalizator dźwiękowy powinien umożliwiać połączenie głośnika montowanego w przycisku i głośnika zewnętrznego.

## 2. Zakres zamówienia

Zamówienie obejmuje następujące asortymenty:

	Ilość sygnalizatorów do zamówienia	<b>230V / 42V</b>
RAZEM RDW	<b>308</b>	141 szt. 230V
		167szt. 42 V

## 3. Warunki gwarancyjne

**Producent lub dostawca sygnalizatorów akustycznych udzieli minimum 36 miesięcznej gwarancji na dostarczony towar oraz udostępni odbiorcy:**

1. instrukcję montażu i utrzymania sygnalizatora,
2. dane szczegółowe o ewentualnych ograniczeniach w stosowaniu,

## 4. Dostawa

- Miejscem odbioru i dostawy sygnalizatorów akustycznych będzie Obwód Drogowy Rejonu Dróg Wojewódzkich w Sieradzu **Widawa ul. Kuziówek 4**  
Na okoliczność odbioru dostawy przedmiotu zamówienia należy spisać protokół zdawczo-odbiorczy będący podstawą do wystawienia faktury.