

Żywiec 15.07.2025r.

## INFORMACJE DO PRZETARGU

1. Nazwa zadania:

- Zakup trzech Radarowych Wyświetlaczy Prędkości Rzeczywistych zasilanych solarnie z transportem oraz montażem na drogach powiatowych Powiatu Żywieckiego.

2. Specyfikacja Techniczna:

-- **WYŚWIETLACZ:**

- 720x870x50 mm,
- waga 8 kg,
- obudowa aluminiowa malowana proszkowo, płyta przednia z filtrem UV, wandaloodporna, wodoszczelność Ip66, pracuje w temperaturze otoczenia -30/+65 stopni Celsjusza,
- wysokość cyfr LED - 305 mm,
- wysokość napisu – 120 mm,
- wyświetlany tekst – DZIĘKUJE / ZWOLNIJ.

-- **PARAMETRY OPTYCZNE:**

- jasność nominalna zgodna z L3 wg PN-EN 12966 – regulowana automatycznie,
- kontrast zgodny z R2 wg PN-EN 12966
- ilość kolorów -2,
- czytelność wyświetlacza z odległości 100 m.

-- **PARAMETRY ELEKTRYCZNE:**

- napięcie 12V,
- pobór mocy 2 W.

**-- SPOSÓB KOMUNIKACJI Z URZADZENIEM:**

- WI-FI, 3G/LTE.

**-- RADAR:**

- czujnik Dopplera 24,125 Ghz,

- zasięg radaru do 250 m,

- zakres prędkości 2-199 km/h,

- dokładność do +/- 1 km/h.

**-- ZASILANIE SOLARNE:**

- panele, stelaż, autonomia 7-10 dni, osprzęt o parametrach minimalnych paneli fotowoltaicznych 100 W, akumulator żelowy 33Ah.

**-- SŁUP:**

- wysokość 5000 mm, średnica 76 mm, ścianka 3 mm.

**3. Termin wykonania zadania:**

-- do 20 sierpnia 2025r.

**4. Gwarancja:**

-- 24 miesiące.