

# WYTYCZNE DO REALIZACJI

## Nazwa zadania:

*Budowa sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniu ul. Mleczarskiej i Mazowieckiej”*

## Zamawiający:

Gmina Miejska Ciechanów  
Plac Jana Pawła II 6  
06-400 Ciechanów

## Kody CPV:

45233294-6 Instalowanie sygnalizacji drogowej

## OPIS OGÓLNY

1. W *Projekcie Organizacji ruchu na skrzyżowaniu ulic Mleczarskiej i Mazowieckiej w Ciechanowie wynikającej z budowy sterującej sygnalizacji świetlnej*, w zakresie rozmieszczenia i opisu detektorów dla pojazdów, (Opis techniczny, pkt.2.2) należy przewidzieć:

Detektor	Wymiar pola detekcji	Lokalizacja
Obecności: D3, D4, D5, D6	20mx2m	0,5m od linii P-14
Obecności: D9, D10	15mx2m	0,5m od linii P-14
Przejazdu: D1, D2, D7, D8	2mx2m	50m od linii P-14
Mikrofalowy obecności: D11, D12	2mx2m (wirtualne)	0,5m od linii P-14

- Przedmiar robót należy traktować jako element pomocniczy. Kalkulację ceny ofertowej należy przeprowadzić w oparciu o dokumenty załączone do SWZ.
- Maszty użyte do realizacji zadania, mają być anodowane zabezpieczone antykorozyjnie w kolorze grafitowym.
- Wykonanie WLZ do złącza kablowego należy do obowiązków Wykonawcy. Złącze zlokalizowane jest po prawej stronie wjazdu na posesję nr 15 przy ul. Mazowieckiej. W załączeniu rys. graficzny wskazujący lokalizację złącza zasilającego wybudowanego przez Energa-Operator S.A. Trasę kabla należy uwzględnić w inwentaryzacji powykonawczej.
- W celu wprowadzenia stałej (projektowanej sygnalizacji ruchu), należy dostosować oznakowanie pionowe i poziome na skrzyżowaniu zgodnie z dokumentacją projektową. Oznakowanie poziome należy wykonać grubowarstwowo.
- Detekcja kołowa będzie realizowana poprzez zastosowanie pętli indukcyjnych z wyjątkiem D11 i D12. Ponadto pętle D9 i D10 zostaną podzielone na:
  - D9a (pętla motocyklowa typu 'D' 1,8m x 1,8m, 1m od linii zatrzymania)
  - D9 (15m x 2m, 4m od linii zatrzymania)
  - D10a (pętla motocyklowa typu 'D' 1,8m x 1,8m, 1m od linii zatrzymania)
  - D10 (15m x 2m, 4m od linii zatrzymania)

Wykonawcy na etapie przygotowania oferty muszą ująć w swojej kalkulacji odpowiednią ilość kart detekcji.