

# OPIS TECHNICZNY

**Do projektu stałej organizacji ruchu na budowę przedłużenia ulicy Zdroje w Czerwonaku do ul. Źródlanej na odcinku od Urzędu Gminy w kierunku do ul. Poprzecznej oraz skrzyżowania typu małe rondo ulic Źródlanej i Poprzecznej.**

## 1. Podstawa opracowania

- Umowa zawarta z Zamawiającym –
- Projekt Zagospodarowania w skali 1 : 500
- Wizja w terenie.
- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym.
- Instrukcja o znakach i sygnałach drogowych zał. Nr 1-4 do rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r.

## 2. Parametry techniczne budowanych ulic:

- jezdnia szerokości 6,0 m o nawierzchni bitumiczne.
- małe rondo o średnicy wewnętrznej 15 m i średnicy zewnętrznej 26 m.
- chodnik szerokości 2-m o nawierzchni z kostki betonowej

**Projektowana ulice to drogi gminne obsługujące ruch lokalny o małym natężeniu ruchu.**

## 3. Stan projektowany.

Na skrzyżowaniu typu małe rondo pierwszeństwo posiadają pierwszeństwo przed pojazdami wjeżdżającymi na nie.

Na skrzyżowaniu ul. Źródlanej z projektowanym połączeniem z ul. Leśną wprowadza się pierwszeństwo łamane.

Oznakowaniu pionowemu podlegają przejścia również dla pieszych.

Oznakowanie poziome zaprojektowano dla przejść dla pieszych linie warunkowego zatrzymania składającą się z trójkątów.

W pasie drogowym zaprojektowano 11 miejsc postojowych dla samochodów osobowych.

**Usytuowanie znaków drogowych pionowych i poziomych oraz ich rodzaje pokazano na planie sytuacyjnym.**

### UWAGI:

Do oznakowania ulic należy zastosować znaki małe z wyłączeniem znaku A-7 który należy zastosować jako średni..

Tablice znaków drogowych wykonać z blachy stalowej ocynkowanej z krawędziami podwójnie giętymi pod kątem 90<sup>0</sup> i folii odblaskowej **II generacji**.

Słupki do znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych **Ø 50 mm**.

Oznakowania poziome wykonać jako cienkowarstwowe (0,3-0,8 mm) farbami przeznaczonymi do znakowania dróg.

**Znaki drogowe pionowe i poziome mają być wykonane i zamontowane zgodnie z instrukcją o znakach sygnałach na drogach.**

### ZESTAWIENIE ZNAKÓW PIONOWYCH

L.p	Symbol znaku	Treść znaku	Ilość tablic szt/m.	Ilość słupków szt.
1	A-7	Ustąp pierwszeństwa	11	11
2	C-9	Nakaz jazdy z prawej strony znaki	3	3
3	C-12	Ruch okrężny	3	1
4	D-1	Droga z pierwszeństwem	6	6
5	D-2	Koniec drogi z pierwszeństwem	4	1
6	D-4a	Droga bez przejazdu	1	1
7	D-6	Przejście dla pieszych	10	10
8	D-15	Przystanek autobusowy	2	2
9	T-6a	Tabliczka o przebiegu drogi	2	-
10	T-6c	Tabliczka o przebiegu drogi	2	-
		<b>Razem</b>	<b>44 szt.</b>	<b>34 szt.</b>

### ZESTAWIENIE ZNAKÓW POZIOMYCH

L.p	Symbol znaku	Treść znaku	Ilość szt/m.	Powierzchnia m2.
1	P-10	Przejścia dla pieszych		67,0
2	P-13	Linia warunkowego zatrzymania złożona z trójkątów	12,5	3,2
		<b>Razem</b>		<b>70,2m2</b>

Opracował  
Sławomir Fedorowicz