



Włocławek, 17.06.2015 r.

**Egzemplarz nr 1**

<b>Przebudowa drogi gminnej nr 190215C</b> <b>Skórzno - Chełmica Duża w miejscowości Chełmica Duża, Skórzno</b>		
<b>Lokalizacja:</b>	Województwo kujawsko - pomorskie, powiat włocławski, gmina Fabianki miejscowość Chełmica Duża-Skórzno	
<b>Inwestor:</b>	 <b>Gmina Fabianki</b>	
<b>Zawartość:</b>	Projekt stałej organizacji ruchu drogowego	
<b>Branża:</b>	Drogowa	
<b>Kody CPV:</b>	45233290-8 - Organizacja ruchu drogowego	
<b>Biuro projektowe:</b>	 <b>Usługi Drogowe</b>	<b>Usługi Drogowe Sergiusz Makowski</b> ul. Kaliska 87a 87-800 Włocławek tel. 785 46 12 73 e-mail.: <a href="mailto:uslugi.drogowe@gmail.com">uslugi.drogowe@gmail.com</a> <a href="http://www.facebook.com/uslugi.drogowe">www.facebook.com/uslugi.drogowe</a>
<b>Projektant:</b>		



---

## SPIS TREŚCI:

1. Spis treści	str. 2
2. Opis techniczny	str. 3
3. Wykaz znaków	str. 6
4. Karta uzgodnień	str. 7
5. Plan orientacyjny	str. 8
6. Schemat oznakowania	str. 9



# OPIIS TECHNICZNY:

Przebudowa drogi gminnej nr 190215C

Skórzno - Chełmica Duża

w miejscowości Skórzno - Chełmica Duża

## I. Podstawa prawna opracowania projektu:

1. Art. 10 Ustawy Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2012 r. poz. 1137z późn. zm.).
2. Art.20 Ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2013 poz.260 z późn. zm.).
3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r., w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. Nr 177, poz. 1729).
4. Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. Nr 170, poz. 1393).
5. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. Nr 220, poz. 2181).
6. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r. poz. 23).
7. Ustawa z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2012 r. poz. 1282 z późn. zm.).
8. Instrukcja o znakach drogowych pionowych – załącznik nr 1 – 4 do rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (załącznik do Dz. U. Nr 220 z dnia 23 grudnia 2003 r., poz. 2181).



## II. Przebieg drogi :

Droga gminna nr 190215C Skórzno-Chełmca Duża zaczyna się od skrzyżowania z drogą wojewódzką nr 562 w km 1+990 w miejscowości Skórzno, natomiast koniec omawianej drogi stanowi skrzyżowanie z drogą powiatową nr 2737C.

## III. Charakterystyka drogi:

- Całkowita długość drogi – 4 775m
- Szerokość nawierzchni drogi – 4,0-5,0 m
- Rodzaj nawierzchni – bitumiczna
- Pobocza – na poszczególnych odcinkach danej drogi pobocza wykonane są jako pobocza o nawierzchni gruntowej, oraz ciąg pieszcy o nawierzchni a prefabrykatów betonowych.
- Charakterystyka ruchu na drodze

Na odcinku będącym przedmiotem opracowania droga gminna nr 190215C przebiega przez tereny o charakterze rolniczym z zabudową gospodarczo-mieszkalną oraz w granicach obszarów wyznaczonych za pomocą tablic D-42/43. Wynikająca z tego faktu dopuszczalna prędkość wynika z przepisów ustawy prawo o ruchu drogowym i wynosi odpowiednio 50 i 90 km/h..

## IV. Oznakowanie:

### 1. Znaki pionowe, wielkość i kolorystyka:

Przyjęto następujące grupy wielkości znaków:

Na całej długości drogi gminnej zgodnie z obowiązującymi przepisami stosuje się znaki należące do grupy wielkości – małe za wyjątkiem poszczególnych znaków, dla których określono inne wielkości (znaki typu A-7, D-42/43, tablice) Kolorystyka w/w oznakowania zgodnie z rozporządzeniem Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i



Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. Nr 170 z dn. 12 października 2002 r.),

2. Znaki dodatkowe stałe – na przejściach dla pieszych znaki aktywne D-6 (pulsacyjny sygnał pomarańczowy) z czujnikiem ruchu zasilane energią z ogniwa fotowoltaicznego,
3. Znaki dodatkowe tymczasowe – w przypadku prowadzenia robót w pasie drogowym.

## V. Uzasadnienie projektu:

Droga gminna nr 190215C Skórzno – Chełmica Duża na przewidziana jest do przebudowy na dwóch odcinkach. W ramach przebudowy prowadzonej na tych odcinkach droga zostanie poszerzona, wykonana zostanie nowa nawierzchnia bitumiczna oraz wykonany zostanie chodnik z elementów betonowych. Z wagi na zakres przebudowy zachodzi konieczność wprowadzenia oznakowania pionowego i poziomego związanego z wprowadzonymi nowymi elementami infrastruktury drogowej. Wymusza to wprowadzenie stałej organizacji ruchu drogowego.

## VI. Termin wprowadzenia:

Termin wprowadzenia organizacji ruchu na podstawie niniejszego projektu przewiduje się **30.10.2017 r.**

Projekt opracował:



## WYKAZ ZNAKÓW PIONOWYCH

LP	SYMBOL	Grupa wielkości	ILOŚĆ
1	A-1	małe	2
2	A-2	małe	2
3	A-7	średnie	6
4	A-16	małe	1
5	A-30	małe	2
6	B-33 „40”	małe	2
7	B-33 „60”	małe	2
8	B-34 „40”	małe	2
9	B-36	małe	3
10	D-1	małe	6
11	D-6	małe	2
12	D-6	SOLAR	2
13	D-15	małe	2
14	D-42		3
15	D-43		3
16	E-17a		4
17	T-1 „100m”	małe	1
18	T-1 „150m”	małe	1
19	T „Zmiana nawierzchni”	małe	1
20	T-6a	małe	4
21	T-6c	małe	2
22	T-18	małe	1
23	T-25a	małe	1
24	T-25c	małe	1
25	T „Zmiana nawierzchni”	małe	1
26	U-5b		4
suma			61



---

# *KARTA UZGODNIENÍ*

Przebudowa drogi gminnej nr 190215C

Skórzno - Chełmca Duża

<i>DATA</i>	<i>PODPIS</i>