

P.W.K. – PROJEKTOWANIE I WYKONAWSTWO KOMUNIKACJA

Adres Biura: 65-077 ZIELONA GÓRA UL. WOJSKA POLSKIEGO 33 pok. 108
NIP: 929-009-77-50; Tel.: 696 348 074; 539 949 949; e-mail: tawy@wp.pl

TYTUŁ OPRACOWANIA:

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ Nr 3219P GENOWEFA –WŁADYSŁAWÓW –TU- REK – poprawa bezpieczeństwa pieszych ODC. W m. KUNY W GMINIE WŁADYSŁAWÓW

FAZA OPRACOWANIA:

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

Wspólny Słownik Zamówień CPV:45.23.31.20-6 Roboty w zakresie budowy dróg

45.23.00.00-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komu-
nikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrów-
nywanie terenu

OBIEKT:

- CHODNIK

- kategoria obiektu XXV

LOKALIZACJA:

obręb: 00077 KUNY; powiat turecki
Nr ewidencyjny działki: 441/1, 441/2, 556/1

INWESTOR:

ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W TURKU
62-700 Turek, UL. KOLSKA SZOSA 64

BRANŻA	PROJEKTANCI	DATA	PODPIS
drogowa	<i>Projektant: Jan Wyrwiński</i> nr 128/82/ZG-specjalność konstrukcyjno-inżynierska	30.05.2019 r.	
drogowa	<i>Opracował: mgr inż. Marcin Pilch</i>	30.05.2019 r.	
drogowa	<i>Opracował: mgr inż. Tadeusz Wyrwiński</i>	30.05.2019 r.	

Zielona Góra 30.05.2019 r.

SPIS TREŚCI:

I.CZĘŚĆ OPISOWA

1. Strona tytułowa	s.1
2. Spis treści	s. 2
3. Opis techniczny	s. 3 - 4

II.CZĘŚĆ RYSUNKOWA

1. Mapa pogładowa.....	rys. nr 0
2. Schemat stałej organizacji ruchu 1:500.....	rys. nr 1 - 5

OPIS TECHNICZNY

Do projektu stałej organizacji ruchu dla:

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ Nr 3219 P ODC. W m. KUNY W GMINIE WŁADYSŁAWÓW
--

1. Podstawa opracowania.

- Inwentaryzacja istniejącego oznakowania wykonana we własnym zakresie
- Uzgodnienia z zainteresowanymi instytucjami
- Wytyczne, normy techniczne
- Umowa z Inwestorem

2. Materiały wyjściowe

- Ustawa o Drogach Publicznych z dnia 21.03.1985r. (Dz. U. Nr 14 ze zmianami)
- Ustawa – Prawo o Ruchu Drogowym z dnia 20. 06 .1997 r. (Dz. U. Nr 97 ze zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem
- 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 drodze
- WIZJA LOKALNA

3. Stan istniejący

Projektowany odcinek przebiega przez teren zabudowany. Droga powiatowa posiada nawierzchnię z betonu asfaltowego, w dobrym stanie. Droga posiada odwodnienie powierzchniowe do istniejących rowów przydrożnych.

W pasie drogowym przebiegają: sieć wodociągowa, linia elektroenergetyczna doziemna, linia teletechniczna doziemna.

3.1 Zakres i cel opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt organizacji ruchu stałego w ramach przebudowy drogi powiatowej Nr 3219 P, w miejscowości Kuny. Przebudowa drogi polega na budowie i przebudowie chodników w istniejącym pasie drogowym, na długości 0,82 km –lewostronny i długości 1,58 km - prawostronny. Droga ta pełni funkcję dojazdową do posesji w obrębie miejscowości Kuny (zabudowa jednorodzinna i usługowa). Droga stanowi wraz z pozostałymi ulicami w obrębie miejscowości, system komunikacyjny jezdny. Przebudowywana droga powiatowa przebiega przez teren zabudowany, zgodnie z przepisami o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Projektowana przebudowa drogi – budowa i przebudowa chodników szerokości 2,0 m, zwiększy bezpieczeństwo ruchu pieszych, oraz rowerzystów w rozpatrywanym obszarze.

Projektowana organizacja ruchu, uzupełnia przyjęte rozwiązania projektowe.

4. Opis projektowanych rozwiązań

Projektowane oznakowanie przedstawiono na planach sytuacyjnych - **rys. nr 1 - 5**. Opracowanie obejmuje ustawienie nowych znaków pionowych: C-16, D-6, D-15, D-18, T-„dopuszczony ruch rowerowy”, T-3a, T-30a, oraz oznakowania poziomego P-1e, P-4, P-10, P-14. Należy także wszystkie istniejące znaki które kolidują z projektowanym chodnikiem, przestawić poza krawędź chodnika.

Znaki pionowe wykorzystane do zmiany organizacji ruchu należy wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 03.07.2003 w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczenia na drogach wraz załącznikami nr 1,2,3,4 (Dz. U. z dnia 23 grudnia 2003r.) w grupie znaków **średnich**.

Znaki pionowe oraz oznakowanie poziome należy lokalizować z zachowaniem skrajni drogowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie w szczególności zachować odległość 2,20 od nawierzchni pobocza, chodnika do najniższej położonych krawędzi elementów znaku.

Oznakowanie poziome należy wykonać jako grubowarstwowe.

Przy pracach związanych z usytuowaniem wszystkich znaków pionowych należy zachować szczególną ostrożność. Osoby wykonujące czynności związane z wprowadzaniem organizacji ruchu powinny być ubrane w odzież ostrzegawczą o barwie pomarańczowej .

5. Tabelaryczne zestawienie oznakowania

Oznakowanie pionowe

Lp.	Rodzaj znaków pionowych	Ilość	Rodzaj	Grupa znaków
1.				
2.				
3.	C-16	23 szt.	I	Średnie
4.	D-6, D-18, D-15	20 szt.	I	Średnie
5.	T-opis, T-3a, T-30a	25 szt.	I	Średnie
6.				

Oznakowanie poziome

Lp.	Rodzaj znaków poziomych	długość	powierzchnia
1.	P-1e, P-4,	172,0 m	
2.	P-10, P-14,		159,0 m ²

6. Uwagi ogólne

Przewidywany termin wprowadzenia organizacji ruchu stałego - **III kwartał 2020 r.**

OPRACOWAŁ mgr inż. Tadeusz Wyrwiński