

Zawartość opracowania:

▪ Podstawa opracowania	2
▪ Przedmiot i zakres opracowania	2
▪ Kopie uprawnień projektantów i zaświadczeń o wpisie do Izby Inżynierów Budownictwa	3
▪ Oświadczenie o kompletności projektu	7
▪ Informacja o decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego	8
▪ Informacja o raporcie oddziaływania na środowisko	8
▪ Informacja o decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia	8
▪ Informacja BIOZ	9
▪ Zatwierdzenie organizacji ruchu	11

Podstawa opracowania

Niniejszy projekt sygnalizacji świetlnej opracowano w oparciu o następujące materiały wyjściowe:

- umowę nr SP.3431-9/2007 z dnia 2007-04-24 zawartą z Powiatowym Zarządem Dróg w Sieradzu,
- obrys z planu sytuacyjno - wysokościowego w skali 1 : 500 z naniesionym układem geometrycznym skrzyżowania,
- wstępne ustalenia dokonane z Inwestorem dotyczące systemu sterowania ruchem,
- prognozy ruchu drogowego wykonane przez autora,
- Szczegółowe warunki techniczne dla sygnałów drogowych i warunki ich umieszczania na drogach Załącznik Nr 3 do zarządzenia MTiGM z 6 marca 1994 r. poz.120.
- Ustawa „Prawo o ruchu drogowym” z 20 czerwca 1997 r. (Dz. U. Nr 58, poz. 515 z 2003 r. tekst jednolity)

Przedmiot i zakres opracowania.

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt sygnalizacji świetlnej sterującej ruchem na skrzyżowaniu ulic Warcka - Żwirki i Wigury – Toruńska w Sieradzu. Rozwiązania projektowe uwzględniają przyjętą przez Inwestora geometrię skrzyżowania oraz organizację ruchu.

Opracowanie obejmuje projekt docelowej organizacji ruchu, a w tym wybór rodzaju sygnalizacji na podstawie analiz geometrii skrzyżowania, liczbę i sekwencje faz, lokalizację sygnalizatorów, lokalizację detektorów, macierz minimalnych czasów międzyzielonych oraz program wyświetlania sygnałów świetlnych. Opracowanie zawiera również projekty wykonawcze w części drogowej - dotyczącej modernizacji nawierzchni i chodników oraz elektrycznej - dotyczącej sygnalizacji świetlnej.

Kopie uprawnień projektantów i zaświadczeń o wpisie do Izby Inżynierów Budownictwa



WOJEWODA PODKARPACKI

35-959 Rzeszów, skr. poczt. 297

ul. Grunwaldzka 15

R.XII.A.-7131/31/02

Rzeszów, 2002 - 06 - 14

DECYZJA

O NADANIU UPRAWNIENÍ BUDOWLANYCH

Na podstawie art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 pkt 1 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (jednolity tekst: Dz. U. Nr 106 poz. 1126 z 2000 r. z późn. zm.) oraz art. 62 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. Nr. 5 poz. 42 z 2001 r. i zm. Dz. U. Nr. 23 poz. 221 z 2002 r.) oraz § 4 ust. 2 i § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8 poz. 38 z 1995 r.) i art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (jednolity tekst: Dz. U. Nr 98 poz. 1071 z 2000 r.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan ZBIGNIEW WYDRA

inżynier

(kierunek studiów - budownictwo)

ur. 08 października 1963 r. w Tarnobrzegu

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. K- 106/02

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi,
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, za pośrednictwem Wojewody Podkarpackiego, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

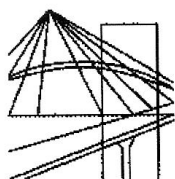
Otrzymują:

Pan inż. Zbigniew Wydra
ul. Jędrusiów 3
39-400 Tarnobrzeg
2. a/a



up. WOJEWODY PODKARPACKIEGO

Wiesław Pajda
p.o. DYREKTOR WYDZIAŁU
ROZWOJU REGIONALNEGO



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Rzeszów, 2007-02-20

(miejscowość, data)

Zaświadczenie

Pan/Pani **Zbigniew Wydra**

miejsce zamieszkania **Jędrusiów 3**
..... **39-400 Tarnobrzeg**

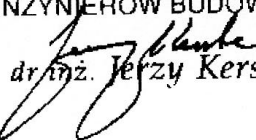
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym **PDK/BO/0176/03**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej

Niniejsze zaświadczenie ważne jest

od dnia **2007-03-01** do dnia **2007-08-31**

Przewodniczący Rady
PODKARPACKIEJ OKRĘGOWEJ
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA


dr inż. **Jerzy Kerste**

Wojewoda Tarnobrzelski

Nr 187A/TBG/94

Tarnobrzeg, dnia 5 grudnia 1994r.

Stwierdzenie przygotowania zawodowego

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust.1 pkt 1

i § 13 ust. 1 pkt 4 lit.d oraz zmiany Dz.U.Nr 69, poz.299 z 8 sierpnia 1991 r.
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 3, poz. 46) stwierdza
się, że:

Obywatel Andrzej Gucwa - magister inżynier elektryk

urodzony dnia 24 grudnia 1962 r. w Knurowie

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

- projektanta -

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci i instalacji
elektrycznych

Obywatel Andrzej Gucwa jest upoważniony do:

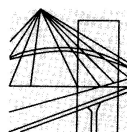
1. sporządzania projektów instalacji i sieci elektrycznych.

Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa w terminie 14-tu dni od daty otrzymania za moim pośrednictwem.

Z up. Wojewody
mgr inż. Andrzej Gucwa
Dyrektor Wydziału
Architekt Wojewódzki



RzZGszp zam 1281/86 1000



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Rzeszów, 2007-02-20

(miejscowość, data)

Zaświadczenie

Pan/Pani Andrzej Gucwa

miejsce zamieszkania ul. Paderewskiego 63
39-400 Tarnobrzeg

jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym PDK/IE/0621/03

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej

Niniejsze zaświadczenie ważne jest
od dnia 2007-03-01 do dnia 2008-02-29

Przewodniczący Rady
PODKARPACKIEJ OKRĘGOWEJ
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

[Signature]
dr inż. Józef Kerste

Podkarpacka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
ul. Słowackiego 20, pok. 606, tel. +48 17 650 71 63, fax +48 17 350 77 06, e-mail: +48 17 850 77 07
www.pdk.izba.org.pl, e-mail: pdk@pdk.org.pl, konto: PDK OIB 26 1020 4397 0000 6402 0602 7556

Polska Izba Inżynierów Budownictwa ul. Żwirki i Wigury 13, pok. 236
tel. +48 22 628 31 69, fax +48 22 327 37 61, www.pib.org.pl, e-mail: oib@pib.org.pl

OŚWIADCZENIE O KOMPLETNOŚCI PROJEKTU

Oświadczamy, że opracowanie pt. **„Projekt sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniu ulic Warcka - Żwirki i Wigury – Toruńska w Sieradzu”** jest wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi, normami i wytycznymi i że zostało wykonane w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Tarnobrzeg, 2007-06-26

Zbigniew Wydra:

Andrzej Gucwa:

Informacja o Decyzji o Ustaleniu Lokalizacji Celu Publicznego

Zgodnie z obowiązującymi przepisami dla przedmiotowej inwestycji nie jest wymagane uzyskanie Decyzji o Ustaleniu Lokalizacji Celu Publicznego.

Informacja o raporcie oddziaływania na środowisko

Przebudowa skrzyżowania ulicy Warcka Toruńska, Żwirki i Wigury spowoduje uporządkowanie ruchu dzięki zastosowaniu acyklicznej sygnalizacji świetlnej z dynamiczną minimalizacją kosztów zatrzymania. Sygnalizacja przyczyni się do poprawy bezpieczeństwa ruchu kołowego i pieszego na tym skrzyżowaniu, ułatwi włączanie się do ruchu z kierunków podporządkowanych, a jednocześnie zapewni maksymalną redukcję strat czasu pojazdów oraz pieszych. Wpłynie to bezpośrednio na zwiększenie płynności ruchu pojazdów, a zatem na zmniejszenie wydzielania toksycznych spalin przez pojazdy i zmniejszenie zanieczyszczenia środowiska naturalnego.

Zatem na podstawie Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r z w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko, późniejszymi zmianami z 10 maja 2005r, stwierdza się, że **przedmiotowa przebudowa nie wymaga sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko.**

Informacja o decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia

Zgodnie z obowiązującymi przepisami dla przedmiotowej inwestycji nie jest wymagane uzyskanie Decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia.

Informacja BIOZ

Dotycząca konieczności sporządzania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt. 1b ustawy z dnia 7.07.1994 – Prawo Budowlane)

Temat : Modernizacja skrzyżowania wraz z budową sygnalizacji świetlnej.

1. Zakres robót budowlanych.

- Budowa kanalizacji kablowej
- Montaż masztów i wysięgników
- Montaż sygnalizatorów
- Wykonanie instalacji elektrycznej
- Wykonanie pętli indukcyjnych
- Odnowienie nawierzchni na skrzyżowaniu
- Odnowienie chodników, krawężników i obrzeży

2. Obiekty istniejące.

- Słupy oświetlenia ulicznego, linie kablowe nN i SN oraz pozostałe uzbrojenie podziemne i naziemne.

3. Elementy zagospodarowania mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia dla ludzi.

Zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi nie występuje.

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych.

Roboty wykonywane w pobliżu istniejącego uzbrojenia, podziemnego i naziemnego.

5. Instruktaż pracowników.

Przy pracach budowlanych mogą być zatrudnieni pracownicy, którzy posiadają odpowiednie kwalifikacje przewidziane dla danego stanowiska oraz uzyskali orzeczenie lekarskie o dopuszczeniu do określonych robót.

Zabrania się zatrudniać pracowników na danym stanowisku pracy w razie przeciwwskazań lekarskich oraz bez przeszkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.

Instruktaż pracowników obowiązany jest przeprowadzić kierownik budowy uwzględniając przepisy i wymagania zawarte w n/w przepisach:

- Rozporządzenie Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych z dnia 28.03.1972 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych i rozbiórkowych (Dz. U. nr 13 poz. 93 z 1992)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997 w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. nr 129 poz 844 z 1997)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 14.03.2000 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych (Dz. U. nr 26 poz. 313 z 2000)

6. Zalecane środki techniczne i organizacyjne.

- Wszystkie prace prowadzić zgodnie z PBUE oraz przepisami BHP
- Przed rozpoczęciem robót wykonać dokładną lokalizację istniejących wymienionych w projekcie urządzeń podziemnych i naziemnych
- Zachować szczególną ostrożność przy prowadzeniu prac w pobliżu i przy nawiązaniu do istniejących (czynnych) urządzeń elektroenergetycznych.
- Całość prac wykonywać pod nadzorem osób posiadających świadectwa SEP
- Po zakończeniu budowy wykonać inwentaryzację geodezyjną powykonawczą.
- Na prace przy urządzeniach czynnych i wymagane przepisami należy uzyskać dopuszczenie oraz polecenie na prace wydane przez pracowników RE Sieradz.

Zatwierdzenie organizacji ruchu