

# DOKUMENTACJA PROJEKTOWA

**INWESTOR:** *Urząd Miejski w Sompolnie*

**OBIEKT:** *Plac Targowy w Sompolnie*

**ADRES:** *Gmina Sompolno*

**TEMAT:** *Przebudowa placu targowego*

**BRANŻA:** *Drogowa*

Opracowanie zawiera:

**wg zestawienia**

***Projekt opracował:***

*Dariusz Żmijewski*

Uprawniony do kierowania i nadzorowania robotami budowlanymi w zakresie drogowych obiektów budowlanych  
GP 7342/201/04

***Projekt sprawdził:***

*mgr inż. Paweł Kubiak*

Projektant i kierownik budowy  
w spec. bud. dróg ulic i lotnisk  
• Nr upr. GAB-8846/II/66/89  
62-510 Konin, ul. Poniatowskiego 3  
tel. (0-63) 45 98 60

**Czerwiec 2009 r**



## **OPRACOWANIE ZAWIERA:**

### **CZĘŚĆ OPISOWO-OBLICZENIOWĄ:**

1. Oświadczenie projektanta
2. Plan BIOZ
3. Uzgodnienia i opinie
4. Wypis z rejestru gruntów
5. Opis techniczny
6. Przedmiar robót

### **CZĘŚĆ RYSUNKOWĄ:**

1. Plan sytuacyjny w skali 1: 500
2. Przekrój normalny - konstrukcyjny – rys. powtarzalny



## OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 20 ust.4 z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane  
(jednolity tekst- Dz. U. z 2003r nr 207 poz. 216 z późniejszymi  
zmianami ) oświadczamy, że opracowany projekt budowlany  
pn. *„Przebudowa Placu Targowego w Sompolnie”*  
został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz  
zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:

Sprawdzający

*Dariusz Żmijewski*  
Uprawniony do kierowania i nadzoru  
robotami budowlanymi w zakresie  
sieci drogowych obiektów budowlanych  
GP 73472/2017

*mgr inż. Paweł Kubiak*  
Projektant i kierownik budowy  
w spec. bud. dróg ulic i lotnisk  
Nr upr. UAB 8346/11/66/89  
62-510 Konin, ul. Poniatowskiego 3  
tel. (0-63) 45 98 60



## INFORMACJA

### DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

OBIEKT: **Place Targowy w Sompolnie**  
INWESTOR: **Urząd Miasta i Gminy w Sompolnie**  
LOKALIZACJA: **Działka o nr ewidencyjnym 451/1**

Konin, czerwiec 2009 rok

Projektował

*Dariusz Żmijewski*  
Uprawniony do kierowania i nadzoru  
wzrostu robotami budowlanymi w zakresie  
sieci drogowych obiektów budowlanych  
GP 7345/2011



## CZĘŚĆ OPISOWA

Informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

1. Podstawa opracowania:

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r w sprawie informacji dot. Bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia /Dz.U.Nr 12.poz.1126/.
- RMBiPMB z dnia 28.03.1972r w spr.Bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych i rozbiórkowych Dz .U. Nr 13,poz.93/
- RMPiPS z dn. 26.09.1997r w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy
- RMPiPS z dn. 08.12.1994r w spr. Wprowadzenia obowiązku stosowania niektórych Polskich Norm i Norm Branżowych dot. Bezpieczeństwa i higieny pracy /Dz.U.Nr 37, poz.138/

1.1. Zlecenie inwestora

1.2. Projekt zagospodarowania terenu

2. Inwestor: **Urząd Miasta i Gminy Sompolno**

Lokalizacja: **działka o nr. ewidencyjnym 451/1**

3. Zakres i kolejność robót całego zamierzenia budowlanego:

Zakres robót obejmuje **Przebudowę placu targowego w Sompolnie**

Kolejność robót:

- wykonanie robót pomiarowych i przygotowawczych
- wykonanie robót ziemnych w korycie placu
- wykonanie warstwy odsączającej
- wykonanie podbudowy tłuczniowej
- wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego
- regulacja krat
- regulacja studni
- plantowanie terenu

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- nie przewiduje się

5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników zgodnie z ustawą w/s bhp

- instruktaż ogólny dot. przestrzegania przepisów przy korzystaniu ze sprzętu przed przystąpieniem do robót budowlanych na placu budowy.
- W czasie trwania robót przeprowadzić instruktaż stanowiskowy przed rozpoczęciem robót, w czasie którego należy omówić sposób prowadzenia robót, występujące i mogące wystąpić zagrożenia oraz sposoby zabezpieczeń.
- Dokumentować szkolenia pracowników na piśmie przez prowadzącego szkolenie i szkolonego.



- Należy stosować przewidziane przy robotach urządzenia sprawne, posiadające aktualne atesty
  - Zgodnie z obowiązującymi przepisami pracownicy powinni być zaopatrzeni w odzież roboczą i ochronną / kaski, rękawice ochronne/
  -
6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia:
- zapewnienie stałej dostępności do telefonu w celu zawiadomienia służb ratowniczych, wykazu numerów telefonów i adresów najbliższego punktu opieki lekarskiej, straży pożarnej, policji a także apteczki oraz środków i urządzeń przeciwpożarowych
  - Na budowie powinny znajdować się podręczne środki gaśnicze /gaśnice proszkowe, hydranty, koce gaśnicze/
  - Należy oznakować drogi umożliwiające ewakuację, komunikację i dojazd do wozu straży pożarnej lub karetki pogotowia. Te drogi muszą być w każdej chwili dostępne.
7. Wpływ szkodliwości i uciążliwości dla działki sąsiedniej:
- nie występuje
  -
8. Prace należy prowadzić pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane i wpis do Polskiej Izby Inżynierów, a przed przystąpieniem do robot budowlanych należy umieścić tablicę informacyjną budowy w widocznym miejscu na placu budowy
9. Nie występuje zakres robót budowlanych, o których mowa w art. 21a ust.2 Prawo Budowlane, obejmujące przypadki określone w § 6 ust. 1-10 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia / Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r/.

Konin, czerwiec 2009



# **OPIS    TECHNICZNY**

## **do projektu budowlanego na przebudowę Placu Targowego**

### **w miejscowości Sompolno**

#### **1. Dane ogólne**

##### 1.1. Nazwa budowy:

Przebudowa Placu Targowego  
Gmina Sompolno

##### 1.2. Inwestor:

Urząd Miejski w Sompolnie  
Ul. 11 Listopada 15  
62-610 Sompolno

#### **2. Podstawa opracowania**

- Zlecenie Inwestora
- Zaktualizowana mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1 : 500
- Pomiary uzupełniające w terenie
- Uzgodnienia z Inwestorem
- Normy i przepisy związane

#### **3. Przedmiot i cel opracowania**

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany na wykonanie przebudowy placu targowego w miejscowości Sompolno. Istniejący plac spełnia rolę handlowo- usługową. Ponieważ coraz więcej ludzi korzysta z tego placu, zaprojektowana przebudowa ma na celu stworzyć im odpowiedniej jakości bezpieczne, wygodne i przyjazne warunki .

#### **4. Zakres opracowania**

Zakres niniejszego opracowania obejmuje projekt wykonawczy przebudowy nawierzchni placu targowego o pow. 3200,00 m<sup>2</sup>

W zakresie opracowania ujęto:



Plac A-B

- roboty pomiarowe
- roboty ziemne – wykonanie koryta
- warstwa odsączająca
- podbudowa z kruszywa łamanego
- nawierzchnia z betonu asfaltowego

Plac B-C

- roboty pomiarowe
- podbudowa z kruszywa łamanego
- nawierzchnia z betonu asfaltowego
- regulacja krat – 1 szt
- regulacja studni – 2 szt

**5. Stan istniejący.**

Istniejący plac posiada zniszczoną nawierzchnię tłuczniowo-żwirową z licznymi ubytkami i wybojami, które korzystającym z tego placu nie stwarzają warunków ani komfortowych ani bezpiecznych. Nawierzchnia placu nie posiada prawidłowych spadków poprzecznych i podłużnych.

**6. Stan projektowany.**

Projekt przewiduje przebudowę placu targowego w miejscowości Sompolno. Poszczególne warstwy konstrukcyjne zostały zaprojektowane dla ruchu KR 1-2.

**7. Przekroje konstrukcyjne:**

Zaprojektowane konstrukcje poszczególnych odcinków placu pokazano na przekrojach normalnych niniejszego opracowania.

**8. Usytuowanie w planie:**

Usytuowanie placu targowego w istniejącym pasie komunikacyjnym przedstawiono na aktualnej mapie sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:1500



**9. Odwodnienie:**

Odwodnienie placu zaprojektowano poprzez odwodnienie powierzchniowe do istniejących kratek ściekowych oraz spadki poprzeczne

**10. Roboty ziemne**

Zakres robót ziemnych ogranicza się do wykonania robót w korycie placu

**11. Urządzenia obce:**

W obrębie placu przebiega kanalizacja deszczowa.

**12. Ochrona środowiska**

**Ochrona obiektów przed hałasem**

Nie występuje.

Projektowany zakres robót nie wnosi zmian w stanie istniejącym.

**Ochrona powietrza**

Nie występuje.

Projektowany zakres robót nie wnosi zmian w stanie istniejącym

**Ochrona wód**

Nie występuje.

Projektowany zakres robót nie wnosi zmian w stanie istniejącym.

**U W A G A:**

**W miejscach kolizji z urządzeniami obcymi, roboty ziemne należy wykonywać ręcznie z zachowaniem dużej ostrożności.**

**Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z warunkami BHP, warunkami technicznego wykonania, obowiązującymi normami i wiedzą budowlaną.**

**OPRACOWAŁ:**

*Dariusz Żmijewski*  
Uprawniony do kierowania i nadzoru  
w robót budowlanych w zakresie  
sieci drogowych obiektów budowlanych  
GP 7347201



# LEGENDA

Nawierzchnia wykonana w poprzednim etapie robót



Nawierzchnia do wykonania w obecnym etapie robót

