



**MICHAŁ OTOMAŃSKI**

PROJEKTOWANIE  
ARCHITEKTONICZNE

## **PROJEKT WYKONAWCZY** **DROGOWY**

KONTO: 5010205558111142436000047; tel. 601268386; fax.(42)2093287; [michalotomanski@architekci.pl](mailto:michalotomanski@architekci.pl); [www.michalotomanski.pl](http://www.michalotomanski.pl)

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNE MICHAŁ OTOMAŃSKI 93-347 Łódź, ul. Leszczyńskiej 20/17; NIP 727-149-26-45; REGON 472228329

**PROJEKT WYKONAWCZY PRZEBUDOWY, ROZBUDOWY I NADBUDOWY  
BUDYNKU KINOTEATRU „WŁÓKNIARZ” WRAZ Z PRZEBUDOWĄ SALI  
WIDOWISKOWEJ ORAZ ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ŁĄCZĄCEGO MIEJSKIE  
CENTRUM INFORMATYCZNO- BIBLIOTECZNE Z KINOTEATREM „WŁÓKNIARZ” W  
RAMACH PROJEKTU REWITALIZACYJNEGO CENTRUM MIASTA TOMASZOWA  
MAZOWIECKIEGO.**

### **LOKALIZACJA:**

**BUDYNEK KINOTEATRU „WŁÓKNIARZ” w Tomaszowie  
Mazowieckim, przy ul. Ignacego Mościckiego 6,  
dz. 271/1,271/3,271/4,272, 266, 268, 269 obr. 12**

### **INWESTOR:**

**Gmina Miasto Tomaszów Mazowiecki, ul. P.O.W. 10/16,  
97-200 Tomaszów Mazowiecki**

### **PROJEKTANCI:**

**DROGI:** Projektant: **techn. Roman Tyrlik upr. bud. nr 326/88/WŁ,**  
w zakresie dróg i mostów kołowych.

Sprawdzający: **mgr inż. Marek Brodowski upr. bud. nr 280/Sz/86**  
w kontr.- inżynierskiej w zakresie dróg

**MAJ 2013r.**

#### **BIURO SPECJALIZUJE SIĘ W:**

PROJEKTOWANIU BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ,  
WIELORODZINNYCH, PRZEMYSŁOWYCH, JEDNORODZINNYCH  
OPRACOWANIACH Z ZAKRESU URBANISTYKI I ARCHITEKTURY,  
PROJEKTOWANIU BUDYNKÓW I ICH OTOCZENIA ORAZ  
WYSTROJACH I STYLIZACJI WNĘTRZ.

## D/ PROJEKT DROGOWY

PROJEKT WYKONAWCZY PRZEBUDOWY, ROZBUDOWY I NADBUDOWY BUDYNKU KINOTEATRU „WŁÓKNIARZ” WRAZ Z PRZEBUDOWĄ SALI WIDOWISKOWEJ ORAZ ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ŁĄCZĄCEGO MIEJSKIE CENTRUM INFORMATYCZNO-BIBLIOTECZNE Z KINOTEATREM „WŁÓKNIARZ” W RAMACH PROJEKTU REWITALIZACYJNEGO CENTRUM MIASTA TOMASZOWA MAZOWIECKIEGO.

## **ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA**

1. OPIS TECHNICZNY PROJEKTU
2. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO
3. PROJEKT SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWY SKALA 1:500 RYS. NR 1D
4. UKŁAD I KOLORYSTYKA NAWIERZCHNI SKALA 1:500 RYS. NR 2D
5. KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI „A” SKALA 1:20 RYS. NR 3D
6. KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI „B” SKALA 1:20 RYS. NR 4D
7. KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI „C” SKALA 1:20 RYS. NR 5D
8. KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI „D” SKALA 1:20 RYS. NR 6D
9. RYSUNEK ZJAZDÓW SKALA 1:50 RYS. NR 7D
10. KOPIA UPRAWNIEŃ PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO
11. KOPIA ZAŚWIADCZEŃ Z IZBY INŻYNIERÓW PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO

## **D/ PROJEKT DROGOWY**

PROJEKT WYKONAWCZY PRZEBUDOWY, ROZBUDOWY I NADBUDOWY BUDYNKU KINOTEATRU „WŁÓKNIARZ” WRAZ Z PRZEBUDOWĄ SALI WIDOWISKOWEJ ORAZ ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ŁĄCZĄCEGO MIEJSKIE CENTRUM INFORMATYCZNO-BIBLIOTECZNE Z KINOTEATREM „WŁÓKNIARZ” W RAMACH PROJEKTU REWITALIZACYJNEGO CENTRUM MIASTA TOMASZOWA MAZOWIECKIEGO.

# **OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU BUDOWLANEGO UKŁADU DROGOWEGO**

## **1. PODSTAWA OPRACOWANIA**

- ZLECENIE INWESTORA
- PODKŁAD GEODEZYJNY W SKALI 1:500
- PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU W SKALI 1:500

## **2. STAN ISTNIEJĄCY**

TEREN OBECNIE CZĘŚCIOWO ZABUDOWANY OBIEKTAMI PRZEZNACZONYMI DO ROZBIÓRKI I ZARZĘCZONY DRZEWAMI W WIĘKSZOŚCI DO WYCINKI. TEREN JEST PŁASKI, RÓŻNICA WYSOKOŚCI NA DZIAŁCE WYNOŚI OKOŁO 0.40m. NA TERENIE FRAGMENTARYCZNIE WYSTĘPUJĄ NAWIERZCHNIA BITUMICZNA I NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ. NAWIERZCHNIE TE PRZEZNACZONE ZOSTAŁY DO ROZBIÓRKI. Z UL. T. KAWKI ZLOKALIZOWANO 2 ZJAZDY PRZENACZONE DO PRZEBUDOWY W NAWIĄZANIU DO ISTNIEJĄCEJ LOKALIZACJI I RZĘDNYCH ULICY.

## **3. ZAKRES OPRACOWANIA**

ZAKRES OPRACOWANIA OBEJMUJE WYKONANIE UKŁADU DROGOWEGO WEWNĘTRZNEGO W RAZ Z MIEJSCAMI PARKINGOWYMI I DOJŚCIAMI PIESZYM ORAZ DWÓCH ZJAZDÓW Z ULICY T. KAWKI W MIEJSCU POZOSTAWIONYCH PODCZAS BUDOWY WYZNACZONYCH ZJAZDÓW – DO PRZEBUDOWY.

## **4. ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE**

WYSOKOŚCIOWO DOWIAZANO PROJEKTOWANE NIWELETY DO TERENU ISTNIEJĄCEGO ORAZ DO PROJEKTOWANEGO POZIOMU POSADOWIENIA BUDYNKU. DOSTĘPNOŚĆ KOMUNIKACYJNA Z DROGI PUBLICZNEJ POPRZECZ PROJEKTOWANE ZJAZDY Z UL. T. KAWKI, DO KTÓREGO DOWIAZANO NIWELETY DOJAZDÓW WEWNĘTRZNYCH ORAZ JEDEN ISTNIEJĄCY DOJAZD NA UL. I. MOŚCICKIEGO. ISTNIEJĄCY DOJAZD Z UL. MOŚCICKIEGO I DOJŚCIE PIESZE ZOSTAJE ZACHOWANE. PROJEKT ZJAZDÓW ZAWARTY JEST W NINIEJSZYM OPRACOWANIU DROGOWYM RYS. NR D7 - ZJAZDÓW DLA UL. T. KAWKI ORAZ RYS. NR D1 PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU – SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWY. NAWIERZCHNIE DOJAZDÓW, MIEJSC PARKINGOWYCH, ZJAZDÓW ORAZ CHODNIKÓW I DOJŚĆ PROJEKTUJE SIĘ Z KOSTKI GRANITOWEJ NA PODBUDOWIE TŁUCZNIOWEJ. FRAGMENTY UTWARDZEŃ NA TERENIE DZIAŁKI Z KOSTKI GRANITOWEJ CZARNEJ JAKO RYSUNEK POSADZKI.

KOSTKA W ZALEŻNOŚCI OD PRZEZNACZENIA ZRÓŻNICOWANA KOLORYSTYCZNIE:

- ZJAZDY – KOSTKA GRANITOWA CZERWONA,
  - DOJAZDY, DROGI WEWNĘTRZNE – KOSTKA GRANITOWA SZARA,
  - CHODNIKI DOJŚCIA – KOSTKA GRANITOWA SZARA I SZARO-RUDA,
  - DETALE I RYSUNEK FRAGMENTÓW – KOSTKA GRANITOWA CZARNA.
- KRAWĘŻNIKI GRANITOWE 15x30 NA ŁAWACH BETONOWYCH Z OPOREM, OBRZEŻA 10x30.

#### D/ PROJEKT DROGOWY

PROJEKT WYKONAWCZY PRZEBUDOWY, ROZBUDOWY I NADBUDOWY BUDYNKU KINOTEATRU „WŁÓKNIARZ” WRAZ Z PRZEBUDOWĄ SALI WIDOWISKOWEJ ORAZ ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ŁĄCZĄCEGO MIEJSKIE CENTRUM INFORMATYCZNO-BIBLIOTECZNE Z KINOTEATREM „WŁÓKNIARZ” W RAMACH PROJEKTU REWITALIZACYJNEGO CENTRUM MIASTA TOMASZOWA MAZOWIECKIEGO.

KONSTRUKCJA POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW NAWIERZCHNI POKAZANA ZOSTAŁA NA RYSUNKACH KONSTRUKCYJNYCH A ZAKRES WYSTĘPOWANIA OZNACZONO OZNACZENIAMI LITEROWYMI NA PLANIE SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWYM I RYSUNKU WZORY NAWIERZCHNI.

ODWODNIENIE NAWIERZCHNI NA TERENIE DZIAŁKI POPRZECZ PROJEKTOWANE WPUSTY KANALIZACJI DESZCZOWEJ PODŁĄCZONEJ DO SIECI ZEWNĘTRZNEJ KANALIZACJI DESZCZOWEJ – PODŁĄCZENIE WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA. LOKALIZACJE WPUSTÓW I RZĘDNE WYSOKOŚCIOWE POKZANO NA RYSUNKACH. INSTALACJA PRZYŁĄCZENIOWA I WEWNĘTRZNA NA TERENIE KANALIZACJI DESZCZOWEJ STANOWI ODRĘBNE OPRACOWANIE.

PROJEKTOWANE DWA ZJAZDY O SZEROKOŚCI JEZDNI 5M Z ŁUKAMI WPROWADZAJACYMI O PROMIENIU  $R=5.00$  M. WYSOKOŚCIOWO DOWIĄZANO SIĘ DO NIWELETY ISTNIEJĄCJ DROGI T. KAWKI I POZOSTAWIONYCH TAM MIEJSC LOKALIZACJI ZJAZDÓW. NA POŁĄCZENIU Z ZJAZDAMI NALEŻY UŁOŻYĆ KRAWĘŻNIK 20x30 NA ŁAWIE BETONOWEJ Z OPOREM. KRAWĘŻNIK OPUSZCZONY DO WYSOKOŚCI 2CM NAD POZIOM NAWIERZCHNI DROGI - OPORNIKI OGRANICZAJACE NAWIERZCHNIĘ ZJAZDU 20x30, ZATOPIONE NA ŁAWIE BETONOWEJ Z OPOREM. BETON W ŁAWACH C16/20. NAWIERZCHNIA ZJAZDU Z KOSTKI GRANITOWEJ 11X15CM NA PODBUDOWIE Z KRUSZYWA.

SZCZEGÓŁY KONSTRUKCJI WSZYSTKICH NAWIERZCHNI NA RYSUNKACH D2,D3,D4,D5,D6. UKSZTAŁTOWANIE DOJAZDÓW NA TERENIE DZIAŁKI NIE POWODUJE SPŁYWU WÓD OPADOWYCH NA DROGĘ. POZOSTAŁA CZĘŚĆ DROGI WEWNĘTRZNEJ NA DZIAŁCE BĘDZIE Z TEGO SAMEGO MATERIAŁU - KOSTKI GRANITOWE NA PODBUDOWIE Z KRUSZYWA.

#### OPRACOWAŁ:

Projektant: **techn. Roman Tyrlik upr. bud. nr 326/88/WŁ.**,  
w zakresie dróg i mostów kołowych.

Sprawdzający: **mgr inż. Marek Brodowski upr. bud. nr 280/Sz/86**  
w kontr.- inżynieryjnej w zakresie dróg

#### **D/ PROJEKT DROGOWY**

PROJEKT WYKONAWCZY PRZEBUDOWY, ROZBUDOWY I NADBUDOWY BUDYNKU KINOTEATRU „WŁÓKNIARZ” WRAZ Z PRZEBUDOWĄ SALI WIDOWISKOWEJ ORAZ ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ŁĄCZĄCEGO MIEJSKIE CENTRUM INFORMATYCZNO-BIBLIOTECZNE Z KINOTEATREM „WŁÓKNIARZ” W RAMACH PROJEKTU REWITALIZACYJNEGO CENTRUM MIASTA TOMASZOWA MAZOWIECKIEGO.

