

WYSOKOŚCIOWA

(do celów projektowych)
skala 1:500

Województwo: warmińsko - mazurskie

Powiat: Kętrzyński

jedn. ewid. : m. KĘTRZYN

Obręb : NUMER 6,

Obiekt : ul. Jaśminowa

Wykonał:

GEODETA UPRAWNIONY
Zabwiedzenie GUGiK Nr 5880
[Signature]
mgr inż. Stanisław Kamiński
Sulki, ul. M. Skłodowska 144, 14-200 Kętrzyn

PRACOWNIA GEODEZJI
mgr inż. Stanisław Kamiński
16-400 Suwałki, ul. M. Skłodowskiej-Curie 147
tel. (087) 587-93-63
NIP 844-104-42-03 REG. 790201380

STAROSTA KĘTRZYŃSKI

Wydział Geodezji, Katastru i Gospodarki Nieruchomości
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej
i Kartograficznej Starostwa Powiatowego w Kętrzynie

W obszarze oznaczonym linią
dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej.
Dokumenty z pomiaru uzupełniającego przyjęto
do zasobu powiatowego w dniu 11.05.2002
i zewidencjonowano pod nr 508/02/2002.

**NINIEJSZA MAPA MOŻE SŁUżyć
DO CELÓW PROJEKTOWYCH**

Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na
budowę, podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji powykonawczej
przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych
Kętrzyn, dnia 11.05.2002

[Signature]
Mieczysław Wójcik, podpis
Naczelnika Wydziału Geodezji, Katastru
i Gospodarki Nieruchomości
Starostwa Powiatowego

Starostwo Powiatowe w Kętrzynie

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

W obszarze oznaczonym linią
zakończono uzgodnienie przebiegu projektowanych
sieci uzbrojenia terenu.

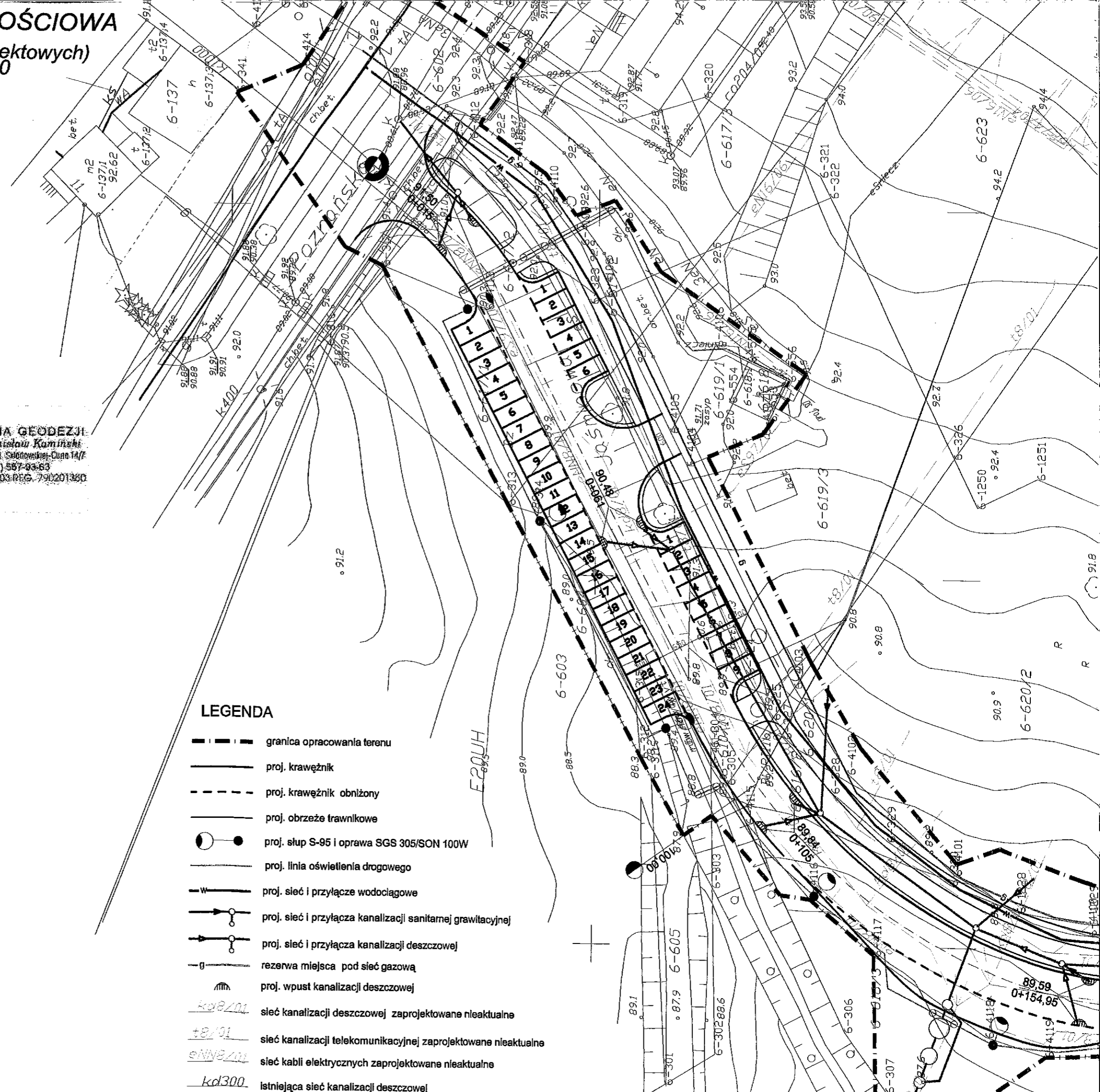
Kętrzyn, dnia 22.05.2002

[Signature]
Krzysztof Wójcik, podpis
Naczelnika Wydziału Geodezji, Katastru
i Gospodarki Nieruchomości
Starostwa Powiatowego

STAROSTA KĘTRZYŃSKI

Wydział Geodezji, Katastru i Gospodarki Nieruchomości
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
Starostwa Powiatowego w Kętrzynie

Zgodnie z art. 18 ustawy z dnia 17 maja 1999r. - Prawo



LEGENDA

- granica opracowania terenu
- proj. krawężnik
- proj. krawężnik obniżony
- proj. obrzeże trawnikowe
- proj. słup S-95 i oprawa SGS 305/SON 100W
- proj. linia oświetlenia drogowego
- proj. sieć i przyłącze wodociągowe
- proj. sieć i przyłącza kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej
- proj. sieć i przyłącza kanalizacji deszczowej
- rezerwa miejsca pod sieć gazową
- proj. wpust kanalizacji deszczowej
- sieć kanalizacji deszczowej zaprojektowane nieaktualne
- sieć kanalizacji telekomunikacyjnej zaprojektowane nieaktualne
- sieć kabli elektrycznych zaprojektowane nieaktualne
- istniejąca sieć kanalizacji deszczowej

Opis techniczny do projektu budowlanego nawierzchni, ulicy, parkingów, chodników, i zieleni wzdłuż ulicy Jaśminowej w Kętrzynie

1. Podstawa opracowania

- zlecenie Urząd Miejski w Kętrzynie
- wizja lokalna terenu
- obowiązujący plan zagospodarowania terenu
- uzgodnienie z Inwestorem

2. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt drogowy , obejmujący teren położony przy ulicy Jaśminowej w Kętrzynie Na tym terenie zaprojektowano przebieg trasy ulicy wraz z parkingami i chodnikami. Projekt przewiduje budowę nowej nawierzchni na odcinku od punktu W1 0,0 do punktu W4 376,09 oraz poszerzenia nawierzchni na odcinku od punktu W4 376,09 do punktu W6 490,24.

3. Stan istniejący

Na terenie będącym przedmiotem opracowania znajduje się chodnik dla osób pieszych , zieleń niska , trawniki , parking i zieleń wysoka . Na terenie od punktu W1 0,0 do punktu W4 376,09 przeznaczonym pod budowę nowej ulicy , chodników i zieleni nie występuje infrastruktura techniczna nadziemna i podziemna wymagająca zachowania. Na odcinku od punktu W4 376,09 do punktu W6 490,24 zachowana zostanie istniejąca nawierzchnia ulicy, istniejący krawężnik lewy, chodniki i zieleń oraz cała infrastruktura podziemna

4. Zakres opracowania

Przebieg trasy ulicy od punktu W1 0,0 do punktu W7 500,00. Jezdnia szerokości 6,50m . Szerokość chodników 2m pasów zieleni 3m. Zaprojektowano 104 miejsc postojowych dla samochodów osobowych, przy których zastosowano krawężnik leżący położony 4cm wyżej od nawierzchni. Każde stanowisko postojowe posiada wymiary 2,5 x 5,0 m jest wykonane z kostki betonowej gr. 8 cm w kolorze grafitowym i wydzielone pasami z kostki betonowej gr. 8 cm w kolorze żółtym. Szerokość pasów powinna wynosić 15– 20 cm w zależności od asortymentu użytej kostki betonowej.

Wykonano odwodnienie do projektowanych wpustów ulicznych z odprowadzeniem do istniejącej kanalizacji deszczowej. Istniejące wpusty do punktu W4

Obrzeża krawężniki, betonowe zastosować w kolorze szarym. Oświetlenie terenu należy wykonać wg odrębnego projektu oświetlenia i instalacji wewnętrznych.

4. Parametry urządzenia terenu

4.1. jezdnia

- szerokość 6,50m długość 376,09m – wykonanie nowej nawierzchni
- szerokość 6,50m długość 114,15m – wykonanie poszerzenia nawierzchni prawym krawężnikiem.

4.2 chodniki

- szerokość 2m
- długość. 285,00 m

4.3 . Parkingi

- szt 104 o wym. szer. 2,50 m dł . 5,00 m

4.4 Zieleń

- szerokość 3m
- długość 285m

4.5 Opaska

- szerokość 0,50m
- długość 300m

4. Konstrukcja nawierzchni

4.1. Jezdnia

- kostka betonowa gr. 8 cm w kolorze grafit
- podsypka piaskowo - cementowa – gr. 3 cm
- podbudowa z kruszywa łamanego lub tłucznia kamiennego – gr. warstwy 15 cm
- krawężniki betonowe 15x30 w kolorze grafit

4.2 chodnik

- kostka betonowa gr. 6 cm w kolorze szarym
- podsypka piaskowa gr. 5 cm
- podbudowa zasadnicza z kruszywa naturalnego zagęszczonego - gr. 15 cm

4.3 . Parkingi

- kostka betonowa gr. 8 cm w kolorze grafit z pasami miejsc w kolorze żółtym
- podsypka piaskowo - cementowa – gr. 3 cm
- podbudowa z kruszywa łamanego lub tłucznia kamiennego – gr. warstwy 15 cm
- krawężniki betonowe 15x30 w kolorze grafit

4.4 Zielen

- ziemia roślinna gr 10cm
- podłoże gruntowe zagęszczone do $I_s = 1,0$
- obrzeża betonowe w kolorze szarym

4.5 Opaska

- płytki chodnikowa 24x24
- podsypka piaskowa gr. 5 cm
- podłoże gruntowe zagęszczone do $I_s = 1,0$

5. Zielen projektowana

Ze względu na istniejącą zielen średnią i wysoką , którą należy pozostawić. Trawniki należy wykonać w sposób następujący:

- rozścielić ziemię uprawną (humus) o gr. warstwy 10 cm
- wysiać mieszanke traw i nawozić nawozami mineralnymi wg zaleceń producenta

6. Wplyw inwestycji na środowisko naturalne

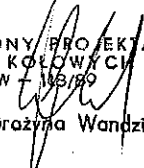
Rozwiązania projektowe poprzez odprowadzenie wód opadowych do kanalizacji deszczowej , maksymalną ilość zieleni średniej i wysokiej służyć będą poprawie środowiska naturalnego w mikroskali .

7. Parametry techniczne .

- powierzchnia opracowania 1,30 ha
- długość krawężnika ustaw. pionowo 600 m
- długość krawężnika obniżonego 290 m
- długość obrzeży 825 m
- powierzchnia jezdni 2650 m²
- powierzchnia miejsc postojowych 1320 m²
- ilość miejsc postojowych 104 szt.
- powierzchnia chodników 610 m²
- pow. opaski 154 m²
- powierzchnia zieleni 770 m²
- pow. opaski 154 m²

mgr inż. G. Wandzioch

UPRAWNIONY PROJEKTANT
DRÓG KOŁOWYCH
SUW - 116/89



mgr inż. Grażyna Wandzioch