

STADIUM:

**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
WYKONANY W CELU ZGŁOSZENIA ROBÓT
NIE WYMAGAJĄCYCH POZWOLENIA
NA BUDOWĘ**

BRANŻA:

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
ARCHITEKTURA

ZADANIE:

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI
NR 579/2
POŁOŻONEJ W MIEJSCOWOŚCI TUMLIN,
GM. ZAGNAŃSK

Adres inwestycji: Tumlin , działka nr 579/2

Inwestor: Gmina Zagnańsk

Adres inwestora: Zagnańsk, ul. Spacerowa 8

Opracował	mgr inż. Anna Kuc		<i>ku</i>
Projektant - architektura	mgr inż.arch. Ewa Kosztowniak	Upr. nr KL220/87	<i>kw</i>
Projektant- konstrukcje	mgr inż. Jerzy Groma	Upr. nr 212/KL/75	<i>[Signature]</i>

wrzesień 2009r.

Zawartość opracowania:

I. Załączniki:

1. KOPIE : UPRAWNIENÍ PROJEKTANTÓW I ZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY ARCHITEKTONICZNEJ.
2. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW O POPRAWNYM SPORZĄDZENIU PROJEKTU.

II. Część opisowa:

1. OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU.

III. Część rysunkowa:

Rys. nr 1. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....1:500
Rys. nr 2. PIŁKOCHWYTY1:20

Kielce, 1987 - 09 *24*

Nr ewidencji KL-220/87

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w
budownictwie.

Na podstawie § 13 ust. 1 pkt. 1, § 4 ust. 1 i 2, § 7 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U.Nr 8, poz. 46/ stwierdza się, że

OBYWATELKA KOSZTOWNIAK EWA
MAGISTER INŻYNIER ARCHITEKT

urodzona dnia 9 lipca 1956 r. w Kielcach

posiada przygotowanie zawodowe, upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności architektonicznej

OBYWATELKA KOSZTOWNIAK EWA jest upoważniona do:

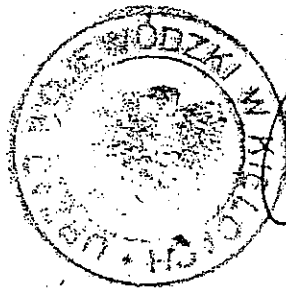
1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:

- a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
- b/ konstrukcyjno-budowlanych obiektów budowlanych w budownictwie osób fizycznych z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,

2/ w budownictwie osób fizycznych do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych - z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych.

Otrzymuje:

Ob. Ewa Kosztowniak
Oś Barwinek 4/10
Kielce



MAGISTR ARCHITEKT WOJEWÓDZKI
DYREKTOR WYDZIAŁU
[Signature]
Kielce



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

ŚWIĘTOKRZYSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW

Kielce, dnia 1. 07. 2009 r.

ZAŚWIADCZENIE

Zaświadcza się, że Pani/Pan magister inżynier architekt Ewa Kosztowniak
posiadająca/posiadający¹ uprawnienia do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych
w budownictwie w specjalności architektonicznej bez ograniczeń nr KL-220/87
z dnia 24.09.1987 r.
jest wpisana/wpisany na listę członków Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Architektów
pod numerem SW-0034.



Z upoważnienia
Przewodniczącego Świętokrzyskiej
Okręgowej Rady Izby Architektów
D. Paszkowska
Dorota Paszkowska I
podpis i pieczęć imienna

Ustala się ważność tego zaświadczenia do 30 września 2009 r.

¹ podpisuje: Przewodniczący, Wiceprzewodniczący lub Sekretarz Izby

URZĄD WOJEWÓDZKI
W KIELCACH
Wydział Gospodarki Przestrzennej
i Ochrony Środowiska

Kielce, dnia 20 lutego 1975 r.

Mr. ewid. uprawn. 212/KI/75

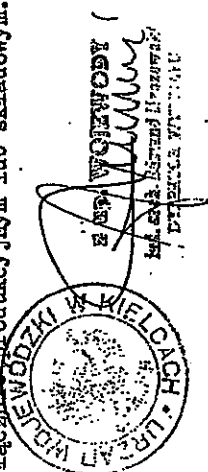
UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 pkt. 1 art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31-go stycznia 1961 roku, -prawo budowlane./Dz.U. Nr. 7, poz. 45/oraz § 29 i § 6 ust. 1 pkt. 1..... rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym /Dz.U. Nr. 53, poz. 266- z późniejszymi zmianami/

Ob..... GROMA Jerzy-Andrzej.....
magister inżynier budownictwa lądowego.....
urodzony dnia 10 listopada 1936 r. w Głowaczowie, pow. Kozienice.....

* O T R Z Y M U J E

w specjalności..... konstrukcyjno-inżynierskiej.....
uprawnienia budowlane do : 1/ sporządzania projektów budowlanych konstrukcyjnych wszelkich obiektów budowlanych, projektów instalacji i urządzeń sanitarnych z wyjątkiem skomplikowanych urządzeń i instalacji oraz następujących projektów budowlanych architektonicznych: a/ wszelkich obiektów budowlanych inżynierskich zaliczanych do budownictwa powszechnego, b/ obiektów budowlanych o prostej architekturze /§ 1 ust. 3/, c/ budynków przemysłowych o charakterze wyłączenie produkcyjnym lub składowym.



1061/74-UP-MP-Kielce-1000egz.

ŚWIĘTOKRZYSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Kielce, dn. 29 grudnia 2008

Zaświadczenie

Pan(i) **Groma Jerzy**
miejsce zamieszkania :

ul. Jasińskiego 45
25-346 Kielce

jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
o numerze ewidencyjnym : **SWK/BO/0170/01**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia **01-01-2009 do 31-12-2009**

Z up. Przewodniczącego ŚOIB
mgr inż. **Wiesław Sobarski**
DYREKTOR BIURA

Świętokrzyska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
25-304 Kielce, ul. Św. Leonarda 18; tel. 041 344 94 13, kom. 0 694 912 692, fax 041 344 63 82
<http://www.swk.piib.org.pl>, e-mail: swk@piib.org.pl

Bank Pekao S.A. / O/Kielce, nr rach. 98 12401372111000012505214

Godziny pracy biura: poniedziałek, czwartek, Piątek - 10.00-16.00, wtorek - 12.00-17.00, środa - nieczynne.
Godziny pracy czyteln: wtorek - 9.00-17.00.

Kielce wrzesień 2009

Na podstawie art.20 ust.4 – Prawo Budowlane

Oświadczam , że projekt zagospodarowania terenu wykonany w celu zgłoszenia robót nie wymagających pozwolenia na budowę dla działki nr 579/2 położonej w miejscowości Tumlin, gm. Zagnańsk - został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej..


Projektant : mgr inż. arch. Ewa Kosztowniak
uprawnienia nr kl 220/87
wpisany na listę Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Architektów
pod numerem sw-0034

podpis:.....

Na podstawie art.20 ust.4 – Prawo Budowlane

Oświadczam , że projekt zagospodarowania terenu wykonany w celu zgłoszenia robót nie wymagających pozwolenia na budowę dla działki nr 579/2 położonej w miejscowości Tumlin, gm. Zagnańsk - został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej..

Projektant : mgr inż. Jerzy Groma
uprawnienia nr 212/kl/75
wpisany na listę Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
pod numerem SWK/BO/0170/01

podpis:.....

**OPIS TECHNICZNY
DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU
W MIEJSCOWOŚCI TUMLIN
NR DZIAŁKI 579/2**

1. Dane ogólne.

Nazwa zadania:

- boisko do piłki nożnej o nawierzchni ze sztucznej trawy ,
- piłkochwyty
- mała architektura
- schody terenowe

2. Stan istniejący .

Działka przeznaczona pod planowaną inwestycję, położona jest w miejscowości Tumlin, gm. Zagnańsk, na terenie istniejącej szkoły podstawowej.

Na przedmiotowej działce zlokalizowane są:

- istniejąca szkoła podstawowa
- istniejące boisko do piłki nożnej (ręcznej) o nawierzchni utwardzonej.

Działka przylega do drogi publicznej , z której jest istniejący wjazd na przedmiotową działkę.

Teren jest ogrodzony.

Projektowana inwestycja nie będzie zagrażać środowisku wodno-gruntowemu. Teren nie podlega ochronie prawnej w aspekcie ochrony środowiska oraz nie znajduje się na terenach górniczych.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu.

Po wizji lokalnej oraz uwzględnieniu przekazanych sugestii i wymagań inwestora, zagospodarowano teren w sposób określony w punkcie 1.

3.1. Boisko do piłki nożnej.

Powierzchnia boiska 20,0x40,0m = 800,0m²

Powierzchnia całkowita boiska ze strefami wolnymi o szer. 2,0m wzdłuż oraz za bramkami boiska 24,0x44,0m = 1056,0m²

Rodzaj nawierzchni – trawa syntetyczna zasypywana piaskiem kwarcowym oraz granulatem gumowym. Kolorystyka trawy – jasna i ciemna zieleń w jednym pęczku, linie wklejane białe.

Parametry techniczne:

- wysokość włókna – min. 60mm,
- gęstość – 8400 (+/-5%) pęczków/m²
- włókno proste, monofilowe o przekroju łukowatym wzmocnione wtopionym rdzeniem,
- skład chemiczny włókna – polietylen,
- ciężar całkowity nawierzchni min. 2300gr/m²

Nawierzchnia jest przepuszczalna dla wody.

Podbudowa:

Projektuje się kolejno warstwy:

- . podłoże gruntowe zagęszczone mechanicznie,
- . warstwa odsączająca z piasku – grubość zmienna 12-16cm,
- . warstwa konstrukcyjna z tłuczni (31,5-63mm) - grubość 12cm
- . warstwa klinująca z kruszywa łamanego (0-31mm) – grubość 4cm,
- . warstwa z miatu kamiennego - grubość 4cm,
- . nawierzchnia z trawy syntetycznej gr. min. 60mm z zasypką z piasku kwarcowego oraz granulatu gumowego.

Nawierzchnia sportowa:

- . nawierzchnia z trawy syntetycznej gr. min. 60mm z zasypką z piasku kwarcowego oraz granulatu gumowego.

Boisko ograniczone będzie obrzeżami 100x30x8 w kolorze szarym, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową, osadzonych na ławie betonowej z oporem – beton. B15 na podsypce piaskowej.

W celu odprowadzenia wody opadowej nawierzchniowej z obszaru boiska do piłki nożnej projektuje się spadek 0,5% płyty boiska.

Teren pod boisko do piłki nożnej należy zniwelować - przesunąć oraz wciąć się w skarpe

W ramach robót ziemnych należy wykonać:

- . zdjęcie warstwy gruntu o gr. 20cm z terenu istniejącego boiska
- . niweletę terenu (ilość nasypu ok. 160m³, ilość wykopu ok. 50m³), do poziomu posadowienia warstwy projektowanej podsypki z zagęszczonego piasku średniego (Is = 0,98),
- . wykopy pod ławę betonową z oporem,

Boisko wyposażone będzie w dwie bramki do piłki nożnej (zamocowane zgodnie z zaleceniami producenta sprzętu) wraz z siatką.

Za bramkami, na szerokości boiska projektuje się piłkochwyty.

3.2. Mała architektura.

Projektuje się ławki parkowe bez oparcia na konstrukcji betonowej.

3.5. Piłkochwyty .

Projektuje się piłkochwyty systemowe. Wysokość piłkochwytów – 5,50m. Konstrukcja piłkochwytów składa się z :

- słupów aluminiowych lub stalowych o przekroju 80x80mm; rozstaw słupów co ok. 4,00m; w przęsłach skrajnych zastosować stężenia
- tuleje stalowe zabetonowane w fundamencie , pozwalające na demontaż słupów, dł. tulei – 0,80m , wymiary wewnętrzne 85x85mm
- siatki osłonowe, bezwęzłowe , wykonane z polietylenu , wielkość oczka max. 12x12cm, grubość linki min, 2,3mm, kolor zielony
- elementy mocujące siatkę do konstrukcji : linki stalowe ocynkowane, karabińczyki mocujące siatkę do linek stalowych, haczyki teflonowe mocujące siatkę do słupów konstrukcji, śruby rzymskie . Wszystkie elementy metalowe zabezpieczone przed korozją poprzez cynkowanie.

3.6. Schody terenowe.

Schody terenowe , rozwiązanie wariantowe , z płyt kamiennych, z kostki granitowej, z kostki betonowej, z kostki drewnianej lub inne równoważne rozwiązania, do decyzji inwestora.

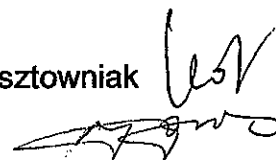
Nawierzchnia ich nie może być śliska , musi być względnie równa , schody muszą być wykonane w sposób bezpieczny, z zastosowaniem wymiarów podanych w projekcie.

Schody, oznaczone na planie zagospodarowania terenu S1 mają wymiary 8x15x35cm - występują raz , oraz S2 – o wymiarach 4x15x35cm – występują raz. Szerokość schodów – 3,0m,

Projektowane schody terenowe wcięte są w skarpe z obu stron. W związku z tym sugeruje się zastosowanie poręczy dwustronnych, umieszczonych na wys. 110cm i 75cm.

Opracował:

mgr inż. arch. Ewa Kosztowniak
mgr inż. Jerzy Groma



Województwo: SWIĘTOKRZYSKI

Powiat: KIELECKI

Gmina: MAGNANISK

Miejscowość: DUBLIN



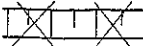
Skala: 1:1000

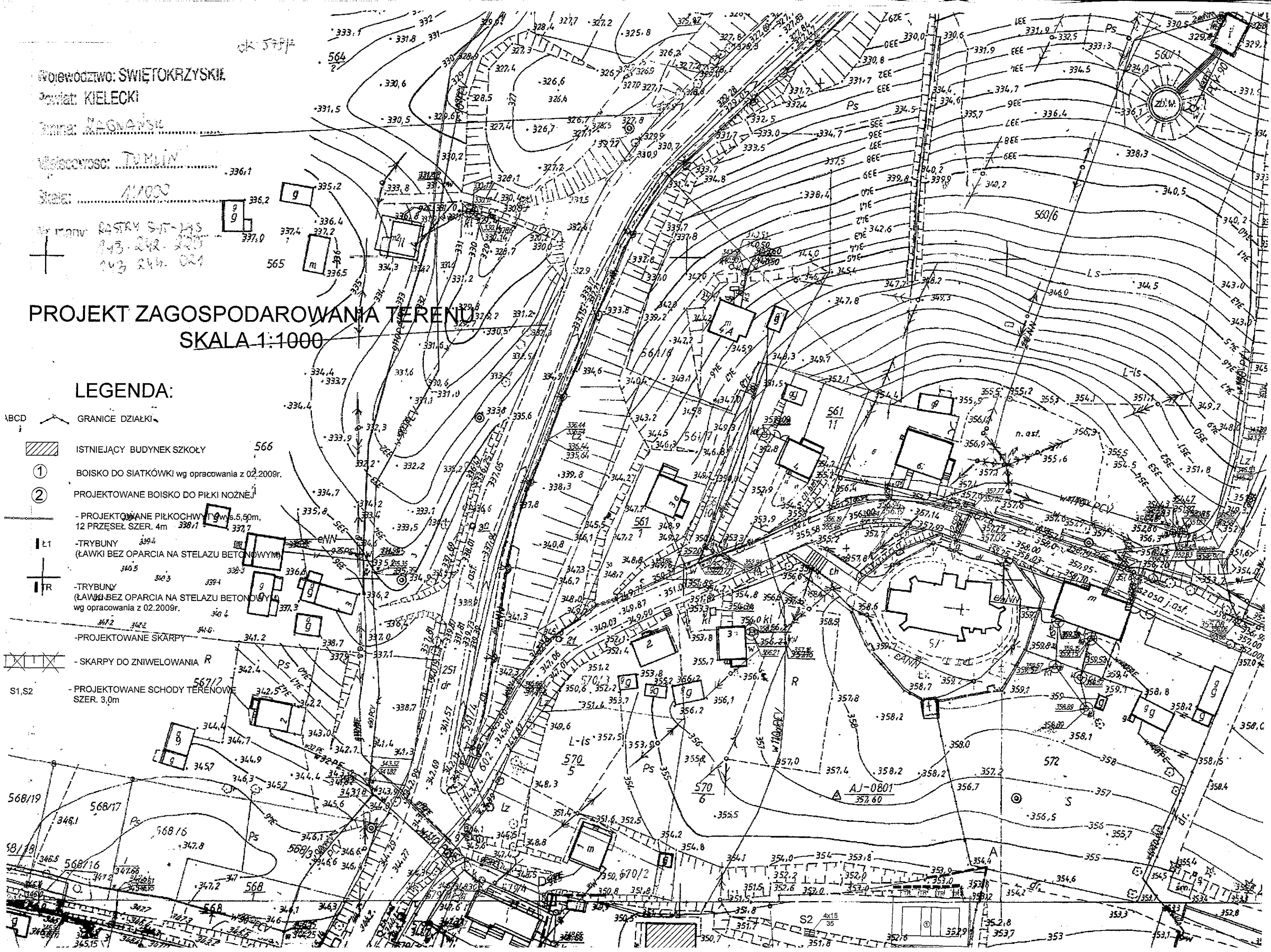
nr mapy: BASTRY 547-145
143-242-205
143-244-024

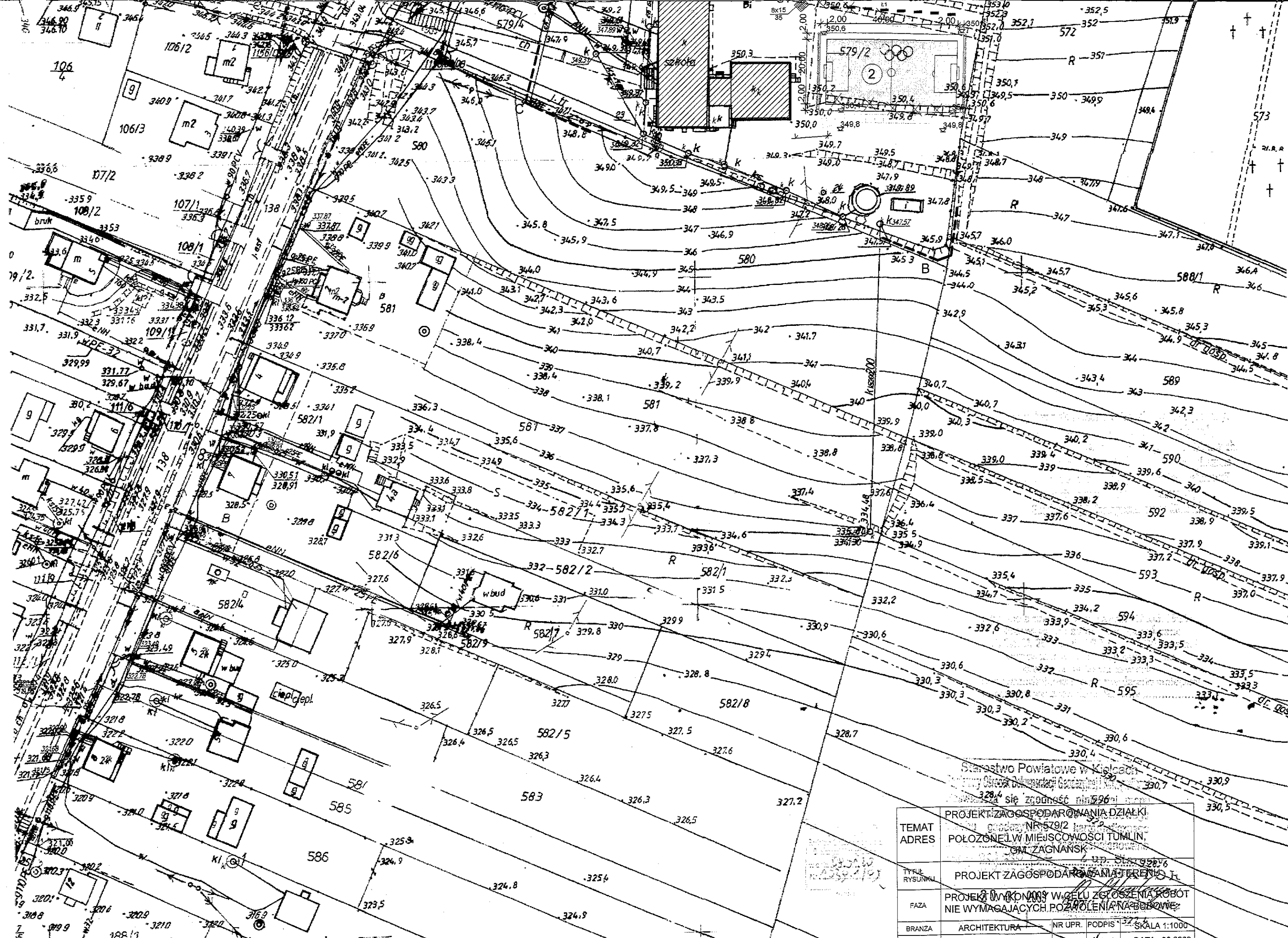
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

SKALA 1:1000

LEGENDA:

- ABCD  GRANICE DZIAŁKI
-  ISTNIEJĄCY BUDYNEK SZKOŁY
- ① BOISKO DO SIATKÓWKI wg opracowania z 02.2009r.
- ② PROJEKTOWANE BOISKO DO PIŁKI NOŻNEJ
- PROJEKTOWANE PIŁKOCHWYTY wys. 5,50m,
12 PRZESEŁ SZER. 4m
- L1 - TRYBUNY
(ŁAWKI BEZ OPARCIA NA STELAZU BETONOWYM)
- L2 - TRYBUNY
(ŁAWKI BEZ OPARCIA NA STELAZU BETONOWYM)
wg opracowania z 02.2009r.
- PROJEKTOWANE SKARPY
-  - SKARPY DO ZNIWELOWANIA R
- S1, S2 - PROJEKTOWANE SCHODY TERENOWE
SZER. 3,0m





Starostwo Powiatowe w Kielcach
 Urząd Miejski w Kielcach
 Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami

TEMAT	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI		
ADRES	GOSPODARSTWA NR 579/2 (z wyłączeniem części 2) POŁOŻONEJ W MIEJSCOWOŚCI TUMLIN, GMINA ZAGNAŃSK		
Tytuł rysunku	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU I		
FAZA	PROJEKT WYKONANY W CELU ZGŁOSZENIA ROBÓT NIE WYMAGAJĄCYCH POZWOLEŃ NA BUDOWĘ		
BRANZA	ARCHITEKTURA	NR UPR.	PODPIS
ORACOWAŁ	mgr inż. Anna Kuc		<i>AK</i>
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Ewa Kosztowniak	KL220/87	<i>E.K.</i>
			SKALA 1:1000
			DATA : 09.2009
			NR. RYS. 1

Sporzędkł. Maria Gelaszczyk, dnia 2009.04.13.

