



ARCHIDOM
Bernard Łopacz

pracownia projektowa
www.archidom-racibórz.pl
tel. 32 415 38 89,
ul. Śródkowa 5, Racibórz
archidom@wp.pl

1. Projekt Zagospodarowania Działki

Nazwa zamierzenia budowlanego:	Zabudowa platform schodowych wraz z likwidacją barier architektonicznych w celu zapewnienia dostępu osobom z niepełnosprawnościami do korytarza parteru, windy i baru studenckiego (kawiarni) w budynku Wydziału Nauk Przyrodniczych UŚ w Katowicach przy ul. Jagiellońskiej 26-28 - Zwiększenie dostępności architektonicznej UŚ w ramach projektu „DUO – Uniwersytet Śląski uczelnią dostępną, uniwersalną i otwartą”		
Adres obiektu budowlanego:	ul. Jagiellońska 26-28, 40-035 Katowice		
Kategoria obiektu budowlanego	IX (budynki kultury, nauki i oświaty)		
Identyfikator działek ewidencyjnych:		246901_1.0002.AR_56.234/2 246901_1.0002.AR_56.235	
Nazwa i adres inwestora:	Uniwersytet Śląski w Katowicach ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice		

Autorzy opracowania:	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data opracowania	Podpis:
Projektant:	mgr inż. arch. Bernard Łopacz	171/91/OP	14.09.2021	
	Specjalność: architektoniczna	Zakres opracowania: zagospodarowanie terenu		

SPIS TREŚCI

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

	nr str
<u>1. Dokumenty dołączone do projektu:</u>	
Oświadczenie projektanta – B. Łopacz	3
Wpis do Izby Architektów – B. Łopacz	4
Uprawnienia budowlane projektanta – B.Łopacz	5
<u>2. Część opisowa:</u>	
OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	6
1.Podstawa opracowania.....	6
2.Lokalizacja.....	6
3.Temat opracowania.....	6
4.określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego.....	6
5.Istniejący stan zagospodarowania.....	6
6.Projektowane zagospodarowanie działki.....	6
7.Zestawienie powierzchni – bilans terenu.....	7
8.Informacje na temat planu miejscowego.....	7
9.Dane nt. ochrony konserwatorskiej	7
10. Dane nt. eksploatacji górniczej.....	7
11. Dane charakteryzujące wpływ obiektu na środowisko.....	8
12. Dane dotyczące warunków ochrony pożarowej w szczególności o drogach pożarowych	8
13. Obszar oddziaływania.....	8
<u>3.Część rysunkowa</u>	
Rys 1 Plan sytuacyjny, skala 1:500	
Rys 2 Chodnik przed budynkiem, skala 1:100; 1:50	

mgr inż. arch. Bernard Łopacz
nr uprawnień 171/91/OP

Racibórz dn.14.09.2021r

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że projekt zagospodarowania działki:

Zabudowa platform schodowych wraz z likwidacją barier architektonicznych w celu zapewnienia dostępu osobom z niepełnosprawnościami do korytarza parteru, windy i baru studenckiego (kawiarni) w budynku Wydziału Nauk Przyrodniczych UŚ w Katowicach przy ul. Jagiellońskiej 26-28 - Zwiększenie dostępności architektonicznej UŚ w ramach projektu „DUO – Uniwersytet Śląski uczelnią dostępną, uniwersalną i otwartą”

działka nr 234/2 i 235

ul. Jagiellońska 26-28, 40-035 Katowice

wykonany dla inwestora:

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej. (art. 34, ust. 3d pkt 3 ustawy Prawo Budowlane)

Projektant:



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

MGR INŻ. ARCH. BERNARD GERARD ŁOPACZ

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **171/91/OP**, jest wpisany na listę członków Śląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **SL-0653**.

Członek czynny od: 30-07-2003 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 13-01-2021 r. Katowice.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2022 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
ANITA LANGER, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

SL-0653-3Y1B-E277-F847-C986

Urząd Wojewódzki w Opolu
Wydział Gospodarki Przestrzennej
45-082 Opole, ul. Piastowska 14
skrytka pocztowa 3

Opole, 22.10.91

Nr ewid. 171/91/OP

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
DO PEKNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE

Na podstawie & 4 ust.1, & 5 ust.1, & 7, & 13 ust.1 pkt.1
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia
20 lutego 1975r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie
(Dz.U.Nr 8, poz.46) stwierdza się, że:

Obywatel/ka: **KOPACZ Bernard Gerard**

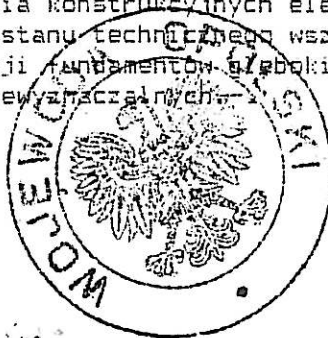
mgr inż.arch.

urodzony/a/ dnia: 4 stycznia 1961r.

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej
funkcji projektanta oraz kierownika budowy i robót
w specjalności architektonicznej

Obywatel/ka **KOPACZ Bernard Gerard** jest upoważniony/a/ do:

- 1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:
 - a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
 - b/ konstrukcyjno budowlanych obiektów budowlanych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,
- 2/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego wszelkich budynków - z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych.



Z up. Wojewody Opolskiego
Główny Architekt Wojewódzki

mgr inż. arch. Maciej Mazurek

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Zlecenie Inwestora
- Mapa zasadnicza
- Ustalenia z inwestorem
- Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego

2. LOKALIZACJA

Budynek Wydziału Nauk Przyrodniczych Uniwersytetu Śląskiego zlokalizowany jest na działkach nr 234/2 i 235 w miejscowości Katowice przy ul. Jagiellońskiej 26-28.

3. TEMAT OPRACOWANIA

Tematem opracowania jest: Zabudowa platform schodowych wraz z likwidacją barier architektonicznych w celu zapewnienia dostępu osobom z niepełnosprawnościami do korytarza parteru, windy i baru studenckiego (kawiarni) w budynku Wydziału Nauk Przyrodniczych UŚ w Katowicach przy ul. Jagiellońskiej 26-28 - Zwiększenie dostępności architektonicznej UŚ w ramach projektu „DUO – Uniwersytet Śląski uczelnią dostępną, uniwersalną i otwartą”

4. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest:

- likwidacja barier architektonicznych w budynku Wydziału Nauk Przyrodniczych Uniwersytetu Śląskiego – wg części architektoniczno-budowlanej – wykonanie dwóch platform przyschodowych oraz likwidacja progu znajdującego się w korytarzu
- remont chodnika prowadzącego do budynku

5. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA

Na działce nr 234/2 zlokalizowany jest przedmiotowy budynek oraz występują utwardzone place parkingowe, chodniki oraz zieleń wysoka i niska.

Na działce 235 zlokalizowany jest przedmiotowy budynek oraz występuje teren utwardzonym.

Na działce nr 234/2 znajduje się chodnik prowadzący do głównego wejścia od ul. Jagiellońskiej. Chodnik z kostki granitowej. Chodnik o szerokości 2,53m i długości 19,00m. Przed wejściem do budynku chodnik jest poszerzony do wymiarów 3,1x4,71m. Przy wejściu na posesję Uniwersytetu Śląskiego znajduje się pas z kostki betonowej formatu 10x20cm o szerokości 1,7m. Chodnik wykonany w obrzeżach chodnikowych gr.8cm. Nawierzchnia chodnika jest nierówna i pofalowana.

6. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI

Niniejsze opracowanie nie wprowadza zmian w zagospodarowaniu terenu.

Zakresem objęty jest remont nawierzchni istniejącego chodnika. Prace polegają na:

- usunięciu istniejącej nawierzchni chodnika oraz obrzeży
- ponowne korytowanie.
- osadzenie nowych obrzeży 8x30cm

- wykonanie nowej podbudowy
- wykonanie nawierzchni z płyt granitowych 50x50x6cm oraz z istniejącej kostki o wymiarach około 8x8x8

Środkiem szerokości chodnika ułożyć płyty granitowe 50x50x6cm o nawierzchni płomieniowej. - szerokość ułożenia 150cm. Po bokach szerokości chodnika ułożyć istniejące kostki granitowe o wymiarach 8x8x8cm. Pochylenie poprzeczne chodnika 1%. W miejscu wejścia w podcień prowadzenie chodnika podwyższyć poprzez zastosowanie spadku 2%. Przed wejściem w podcień wykonać płaską nawierzchnię o powierzchni 2,00x3,03m. Obrzeża chodnikowe betonowe 8x30cm wykonać na fundamencie betonowym z oporem.

Projektuje się następujące przekroje podbudowy przez chodnik:

- płyty granitowe gr.6cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr.6cm
- podbudowa z kruszywa kamiennego łamanego (frakcji 0-31,5)stabilizowanego mechanicznie gr.15cm
- warstwa odsączająca z piasku średniego gr.10cm

dla kostki granitowej zastosować przekrój:

- kostka granitowa istniejąca o formacie około 8x8x8cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr.4cm
- podbudowa z kruszywa kamiennego łamanego (frakcji 0-31,5)stabilizowanego mechanicznie gr.15cm
- warstwa odsączająca z piasku średniego gr.10cm

różna grubość podsypki cementowo-piaskowej wynika z konieczności wyrównania podbudowy z uwagi na różną grubość nawierzchni granitowych chodnika.

7. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI – BILANS TERENU

- powierzchnia działki 234/2 wynosi 4885m²
- powierzchnia działki 235 wynosi 473m²
- z uwagi iż zakres dotyczy remontu istniejącego chodnika – projekt nie wprowadza zmian w zagospodarowania terenu – nie zmienia bilansu terenu w związku z powyższym odstąpiono od bilansowania terenu
- powierzchnia remontowanego chodnika wynosi 62,67m²

8. INFORMACJE NA TEMAT PLANU MIEJSCOWEGO

Działki oznaczone są w miejscowym planie jako 2U – tereny zabudowy usługowej. Na terenie można jako przeznaczenie uzupełniające wykonywać obiekty małej architektury, drogi wewnętrzne, pożarowe, dojścia i dojazdy itp. W związku z powyższym remont chodnika prowadzącego do budynku należy uznać za zgodny z planem miejscowym.

Likwidacja barier architektonicznych polegających na montażu platform dla osób niepełnosprawnych oraz likwidacji progu w budynku w ocenie projektanta jest zgodna z zapisami w planie miejscowym. Likwidacja barier umożliwi osobom niepełnosprawnym na dostęp do budynku.

9. DANE NT. OCHRONY KONSERWATORSKIEJ

Budynek wpisany jest do rejestru zabytków pod numerem A/1371/88.

10. DANE NT. EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ

Obszar objęty planem miejscowym znajduje się pod wpływem eksploatacji górniczej. Według planu miejscowego §10 ust.4 podane są aktualne uwarunkowania

geologiczno-górnictwo. Z uwagi na zakres projektowy projekt nie ingeruje w aspekty dotyczące rozwiązań projektowych dotyczących zabezpieczania na wpływy eksploatacji górniczej.

11. DANE CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU NA ŚRODOWISKO

Projektowane rozwiązania przestrzenne, funkcjonalne i techniczne nie wpływają negatywnie na środowisko przyrodnicze i zdrowie ludzi.

12. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY POŻAROWEJ W SZCZEGÓLNOŚCI O DROGACH POŻAROWYCH

Projekt nie ingeruje w rozwiązania dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej.

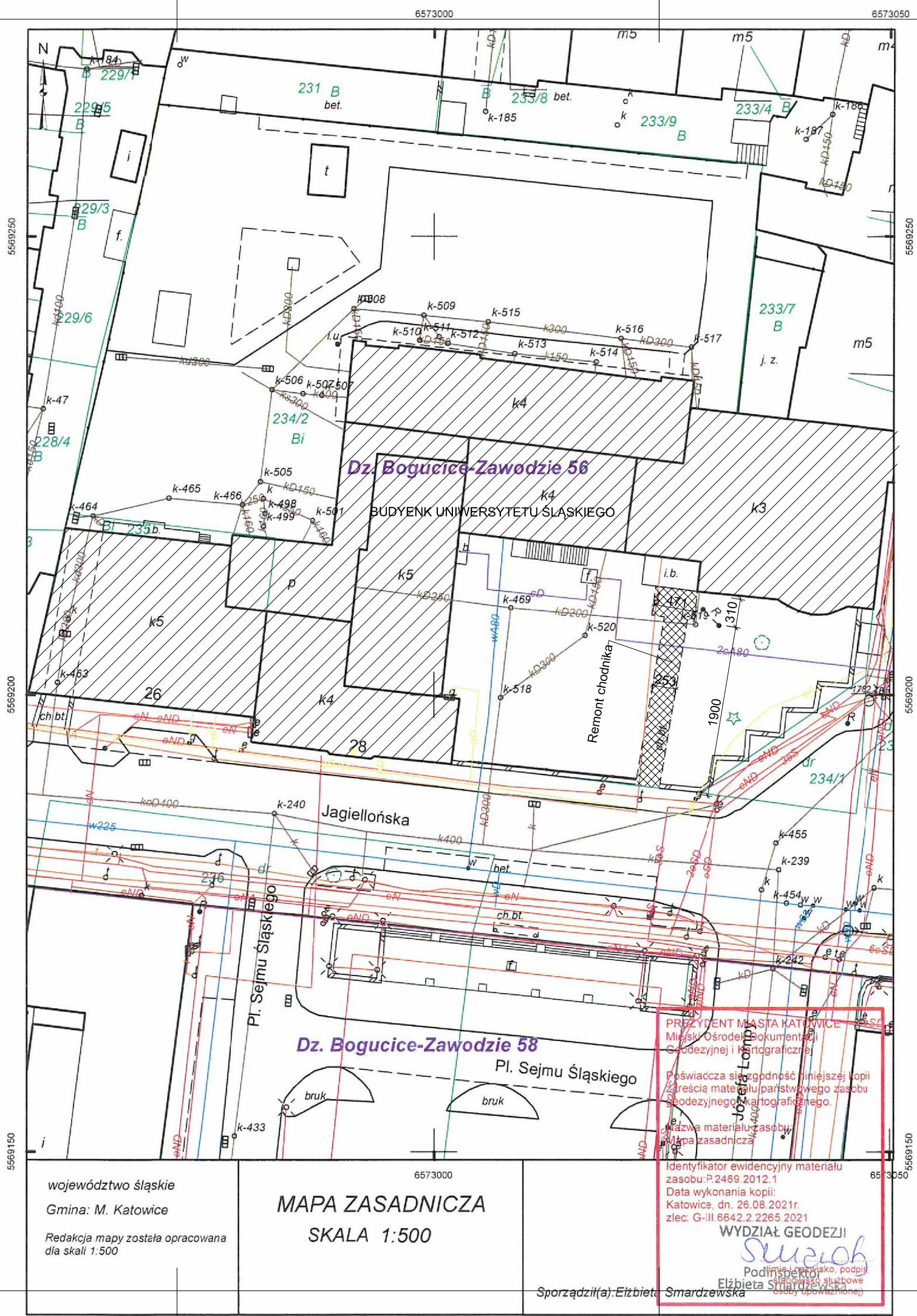
13. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie projekt z uwagi na zakres nie ingeruje w obszar oddziaływania obiektu.

Wszelkie zmiany bez zgody autora projektu są niedopuszczalne i chronione ustawowo.

/ Dz. U. Nr 24, poz. 83 z dnia 04.02.1994r./

Projektant:
mgr inż. arch. Bernard Łopacz



Plan sytuacyjny sporządzona na kopi
mapy zasadniczej potwierdzonej za
zgodność z oryginałem

Tytuł rysunku: PLAN SYTUACYJNY		
Tytuł projektu: <i>Zabudowa platform schodowych wraz z likwidacją barier architektonicznych..... w ramach projektu „DUO – Uniwersytet Śląski uczelnią dostępną, uniwersalną i otwartą”</i>		
Adres obiektu budowlanego: działka nr 234/2 i 235 ul. Jagiellońska 26-28 40-035 Katowice		
Inwestor: Uniwersytet Śląski ul. Bankowa 12 40-007 Katowice		
Projektant główny architekt: mgr inż. arch. Bernard Łopacz nr upr. 171/91/OP		
Opracował: mgr inż. Piotr Szulcicki		
Rys. nr: 1	Branża: architektura i konstrukcja Stadium: proj. zagosp. terenu Data: 14.09.2021	Jednostka projektowa: PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHIDOM Bernard Łopacz ul. Śródkowa 5, 47-400 Racibórz

Architectural floor plan of the first floor of the 'Kuća' building. The plan shows a rectangular main body with a small square extension on the left and a larger rectangular extension on the right. Dimensions are provided in meters: total width 341, total depth 198, and a small extension of 68. The main body has a width of 75 and a depth of 471. The right extension has a width of 168 and a depth of 253. A small square extension on the left has a side of 50. A door is located on the right wall of the main body, with a height of -0,130. The plan is oriented with North at the top.

Architectural drawing showing a cross-section of a sidewalk (RZUT CHODNIKA PRZED WEJŚCIEM) with dimensions and elevation.

Dimensions (mm):

- Total width: 341
- Left section width: 75
- Right section width: 68
- Central section width: 198

Elevation: $\pm 0,000$

[illegible]

A

(B)

spadek dostosować
do poziomu istniejącego
studni teletechnicznej

wykonanie podjęcia do wypłaszczonej płaszczyzny
poprzez pochylenie 2% chodnika

pochylenie poprzeczne 1%

istniejąca kostka granitowa
o wymiarach ok. 8x8x8

CHODNIK PRZED BUDYNKIEM

Adres
obiektu
budowlanego: *działka nr 234/2 i 235
ul. Jagiellońska 26-28
40-035 Katowice*

Projektant główny architekt:
mgr inż. arch Bernard Łopacz
nr upr. 171/91/OP

2

Stadium:	proj. zagosp. terenu
Data:	14.09.2021



ARCHIDOM

Bernard Łopacz

ul. Środkowa 5, 47-400 Racibórz

CHODNIK ul.JAGIELLOŃSKA

pracownia projektowa ARCHIDOM

A3