

SPIS ZAWARTOŚCI DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ

1. STRONA TYTUŁOWA.
2. CZĘŚĆ OPISOWA DOKUMENTACJI.
 - a) PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU – STAN ISTNIEJĄCY 1:500.
 - b) PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU – PROJEKT 1:500.
3. STAN PROJEKTOWANY.
4. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW.
5. KOPIE UPRAWNIENÍ PROJEKTANTA I PRZYNALEŻNOŚĆ DO IZBY.
6. ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ.
7. UWAGI KOŃCOWE.
8. CZĘŚĆ RYSUNKOWA DOKUMENTACJI.

2. CZĘŚĆ OPISOWA DOKUMENTACJI.

1. Podstawa Opracowania.

- zlecenie Inwestora (Gmina Inowrocław),
- uzgodnienia z Inwestorem
- mapa sytuacyjno - wysokościowa do celów projektowych w skali 1:500,
- wizja lokalna na terenie działki 122,

2. Przedmiot i zakres opracowania.

Przedmiotem opracowania jest projekt zagospodarowania działki nr ew. 122, obręb Komaszycy będącej własnością Gminy Inowrocław z przeznaczeniem na plac zabaw dla dzieci. Przedstawiony projekt powstał na podstawie uzgodnień z Inwestorem (Gmina Inowrocław). Projektowany plac zabaw ma być bezpieczny i przyjazny dla dzieci, dać im możliwość atrakcyjnego spędzania czasu na świeżym powietrzu podczas gier i zabaw oraz zwiększenia ich aktywności fizycznej w estetycznym i kolorowym otoczeniu. Opracowanie obejmuje zaprojektowanie elementów małej architektury wraz z towarzyszącą jej zielenią.

3. Opis stanu istniejącego.

Teren przeznaczony pod plac zabaw jest niezabudowany i znajduje się na ogrodzonym terenie, występuje istniejące zadrzewienie na terenie projektowanej inwestycji. W obrębie przedmiotowej inwestycji nie występuje kolizja z inną siecią infrastruktury technicznej. Działka nie znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej, nie podlega ochronie na podstawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

3. STAN PROJEKTOWANY.

Projektowany plac zabaw przeznaczony jest dla dzieci w różnym wieku. Teren placu zabaw należy wygrodzić nowym płotkiem drewnianym lub metalowym do max. wys. 1,70 m. Elementy konstrukcyjne winny być osadzone w podłożu – wg wskazań dostawcy urządzeń. Części urządzeń metalowych należy zabezpieczyć antykorozyjnie. Dopuszcza się zastosowanie urządzeń wyłącznie posiadających stosowne aprobaty, atesty, zaopatrzone w pełną dokumentację i instrukcję montażu. Urządzenie należy instalować zgodnie z załączoną instrukcją.

Projektowane zagospodarowanie placu zabaw przewiduje zachowanie istniejących wejść do ogrodu. W projekcie uwzględniono zieleń niską.

UWAGI !:

1. Na terenie placu zabaw należy przewidzieć ustawienie przenośnej kabiny sanitarnej typu „TOI TOI” w celu zapewnienia odpowiedniej higieny i potrzeb fizjologicznych osób przebywających na placu zabaw, dotyczy to zarówno dzieci, młodzieży jak i osób dorosłych. Wymiary kabiny: 114 x 114 x 222 cm. (TOI STANDARD).



- przykładowa kabina sanitarna

2. Należy zabezpieczyć miejsce na ww. terenie do wyrzucania odpadów komunalnych - kosz na śmieci. Wymiary kosza: 42 x 42 x 68 cm. Istnieje możliwość betonowania do podłoża za pomocą kotew metalowych.



- przykładowy kosz na śmieci (metalowy lub drewniany)

3. Jednocześnie wymaga się usytuowania ławek na przedmiotowej działce w celu odpoczynku dla osób korzystających z placu zabaw. Wymiary : długość 200 x 36 x 44 cm. Wykonanie; drzewo toczone impregnowane ciśnieniowo. Wyrób posiada badania na zgodność z normami bezpieczeństwa PN-EN 1176.



- przykładowa ławka (drewniana).

4. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW.

Inowrocław, dnia 23.05.2011 r.

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW

Oświadczamy, że projekt zagospodarowania działki nr 122 (plac zabaw) w miejscowości Komaszycy został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej art. 20 ust 4 Prawo Budowlane (Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.).

ELŻBIETA DANIELCZYK
ul. Wilkońskiego 47/11
88-100 Inowrocław, tel. 528 273
Upr. Nr UAN 656/0345/1/1/05
Specj. architekt. i konst. budowl. 3001...

JAN JURKOWSKI
ARCHIT. I KONST.
ul. ... 301 nr 2700158

5. KOPIE UPRAWNIEŃ PROJEKTANTÓW I PRZYNALEŻNOŚĆ DO IZBY.

Nr ewid. uprawn. 2100/58

U p r a w n i e n i a

z art. 361 prawa budowlanego

Ob. J U R K O W S K I Jan

inżynier architekt

urodz. dnia 14 lutego 1928 r. w Nakle pow. Wyrzysk

po wykazaniu się posiadaniem kwalifikacji określonych art. 361 rozporządzenia Prez. z dnia 16 lutego 1928 r. o prawie budowlanym i zabudowaniu osiedli (Dz U. z 1939 r. Nr. 34, poz. 216) oraz po złożeniu egzaminu przewidzianego w art. 361 lit. c.) tego rozporządzenia, **o t r z y m u j e** na podstawie art. 367 wymienionego prawa uprawnienia do:

- 1) kierowania robotami budowlanymi, z wyjątkiem kierowania robotami konstrukcyjnymi, dotyczącymi budynków określonych w art. 358 ust. (2) powołanego rozporządzenia,
- 2) sporządzenia projektów (planów) tych robót.



Prezes

Zm

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Kujawsko-Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Kujawsko-Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów zaświadcza, że:

inż. arch. Jan Franciszek JURKOWSKI

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **2700/58**, jest wpisany na listę członków Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów pod numerem: **KP-0181**.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 13-07-2010 r. Bydgoszcz.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-05-2011 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Anna Pawlicka-Zabojszcz, Przewodnicząca Okręgowej Rady Izby Architektów.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

KP-0181-F4D8-85DE-6187-3B7F

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów.

Urząd Wojewódzki

W KONINIE

Wydział Planowania Przestrzennego

Urbanistyki, Architektury

i Nadzoru Budowlanego

ul. Armii Czerwonej 21

tel. 295-5 (pięćdziesiąt)

62-500 Konin

Nr. UAN. 656/8346/II/1/85

Konin

dnia

1985-01-14

19XXXX

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5 ust. 2; 6. ust. 2 i 3; 7. i § 13 ust. 1 pkt 1 i 2 lit. -

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: Obywatel (ka) Elżbieta Bogumiła Michalska

(imię i nazwisko)

Technik budowlany

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony (a) dnia 13 stycznia 1959 r. w Gdańsku

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

kierownika budowy i robót

(rodzaj funkcji)

w specjalności architektonicznej i konstrukcyjno - budowlanej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie

(specjalizacja zawodowa)

MA-BUA/14

WA Kr. 223-8C MA-BUA/14 4.000 luz

DN-14 1630-79 4.000

Za zgodność kserokopii z oryginałem

Inowrocław, dn. 23.05.2011

82-1

(1)

(1)

AS

Obywatel (ka) Elżbieta Bogumiła Michalska jest upoważniony (a) do:
(imię i nazwisko)

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków i innych budowli o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i wodnomelioracyjnych;
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:
 - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków;
 - b/ budowli nie będących budynkami.

Od decyzji niniejszej przysługuje Obywatelce odwołanie do Ministra Administracji i Gospodarki Przestrzennej, za pośrednictwem tutaj Wydziału, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.-

Otrzymuje:

Ob. Elżbieta Bogumiła Michalska

62-540 Kleczew

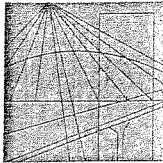
ul. Kościelna Nr. 15



m. p.

[Signature]
Janusz Kuczerowski
(podpis i pieczęć)





P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Bydgoszcz 2011-03-15

(miejsowość, data)

Zaświadczenie

Pan/Pani **DANIELCZYK ELŻBIETA**

miejsce zamieszkania

88-100 INOWROCLAW

UL. WILKOŃSKIEGO 47/11

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym

KUP/BO/0081/06

i posiada wymagane ubezpieczenia od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 2011-04-01

do dnia 2012-03-31

KUJAWSKO POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w BYDGOSZCZY

85-030 BYDGOSZCZ, ul. B. Rumińskiego 6
tel. 052 366 70 50 • fax 052 366 70 59

PRZEWODNICZĄCY
Rady Okręgowej Izby

Adam Podhorecki
prof. dr. hab. inż. Adam Podhorecki
(pieczęć i podpis przewodniczącego)

Za zgodność kserokopii z oryginałem

Inowrocław, dn. 23.05.2011

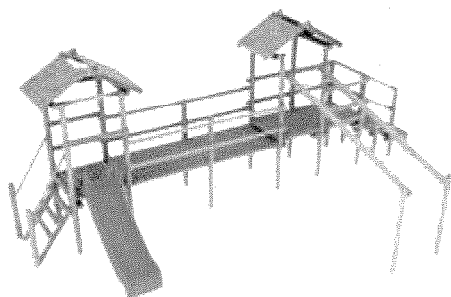
ELŻBIETA DANIELCZYK
ul. Wilkońskiego 47/11
88-100 Inowrocław, tel. 520 273
Upr. Nr UAN. 856/3346/1/1/85
Specj. architekt i konst. budowlanej

6. ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ.

Wszystkie urządzenia wraz z ich montażem powinny posiadać certyfikaty bezpieczeństwa wydane przez akredytowaną jednostkę do spraw certyfikacji, odpowiednie aprobaty techniczne oraz atesty dopuszczające je do użytkowania. Wszystkie materiały powinny być zgodne z polskimi normami lub posiadać stosowne aprobaty techniczne.

Całość robót wykonać zgodnie z warunkami technicznymi wykonawstwa i odbioru robót budowlanych. Firmy wykonujące roboty powinny posiadać stosowne uprawnienia do ich prowadzenia. Podczas realizacji inwestycji, w razie uzasadnionej konieczności prowadzenia robót w rozbieżności z przyjętymi założeniami projektowymi, niezwłocznie skontaktować się z projektantem w celu dokonania niezbędnych korekt.

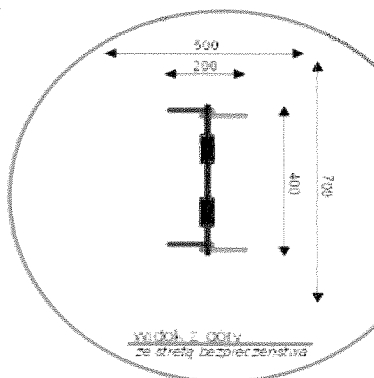
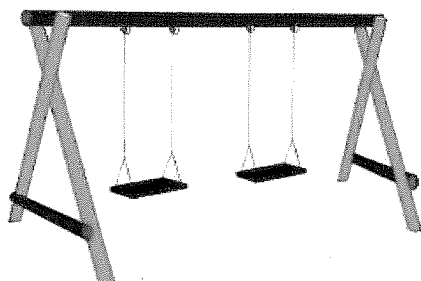
1. Dwie wieże z dachami, zjeżdżalnią i drabinką



Wyrób posiada certyfikat bezpieczeństwa i atesty materiałowe. Wysokość podłogi wynosi 100 cm nad ziemią, co oznacza, że bezpiecznym, podłożem jest trawa. Dostępność zestawu dla dzieci od trzech lat, oznacza, że stopień wejściowy znajduje się 40 cm nad ziemią. Wykonanie; drewno toczone impregnowane

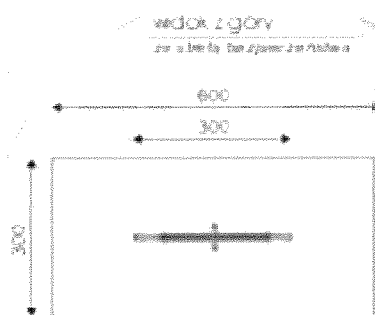
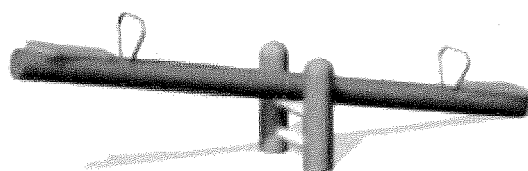
ciśnieniowo, elementy metalowe malowane proszkowo. Wejście schodowe i ukośne. Wymiary: długość 740 cm x szer. 400 cm. Osadzenie w gruncie na kotwach stalowych min. 50 cm

2. Huśtawka podwójna



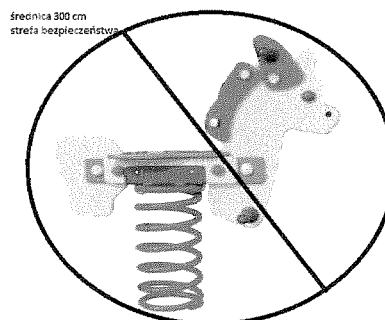
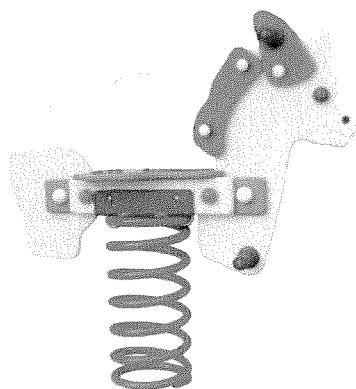
Wyrób posiada Certyfikat Bezpieczeństwa i atesty materiałowe. Wysokość siedziska wynosi 100 cm nad ziemią, co oznacza, że bezpiecznym podłożem jest trawa. Osadzenie w gruncie na kotwach stalowych min. 50 cm. Wykonanie; drewno toczone impregnowane ciśnieniowo, elementy metalowe malowane proszkowo. Wymiary: dł. 400 cm x szer. 200 cm. Wymiary Strefy Bezpieczeństwa 700 cm na 500 cm.

3. Huśtawka ważka



Wyrób posiada certyfikat bezpieczeństwa i atest materiałowe. Wybór siedzisk: siedzisko wykonane z „deseczka gumowa” lub siedzisko oponowe, siedzisko kubelkowe /dla małych dzieci/, siedzisko z oparciem. Wymiary : długość 300cm Wykonanie; drewno toczone impregnowane ciśnieniowo, elementy metalowe malowane proszkowo. Wymiary Strefy Bezpieczeństwa 300 cm na 600 cm.

4. Sprężynowiec – bujak



Wyrób posiada certyfikat bezpieczeństwa i atest materiałowe. Sprężynowiec wykonany z płyty hdpe, drzewo toczone impregnowane ciśnieniowo. Wymiary dł. 100 x szer. 36 cm. Wysokość

siedziska około 45 cm nad ziemią. Wyrób dostarczony z gotowym blokiem betonowym. Wymiary Strefy Bezpieczeństwa średnica 300 cm.

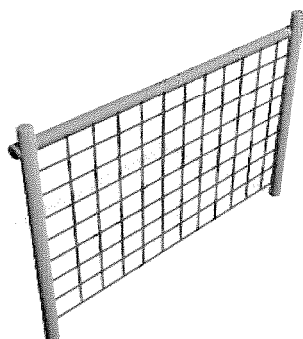
5. Zadaszenie przeciw słoneczne z ławkami i stołem



Wyrób posiada certyfikat bezpieczeństwa i atesty materiałowe.

Wykonanie; drewno tłoczone, impregnowane ciśnieniowo. Wymiary : długość 200 cm x szer. 200 cm x wys. 250 cm dwie ławki 200 cm dług. oraz stół. Osadzenie w gruncie na kotwach stalowych min. 50 cm

6. Mały zestaw gimnastyczny:



Wyrób posiada Certyfikat Bezpieczeństwa i atesty materiałowe. Osadzenie w gruncie na kotwach stalowych min. 50 cm. Wykonanie; drewno tłoczone, impregnowane ciśnieniowo, drążki rura ocynkowana lub malowana proszkowo, łańcuch ocynkowany. Wymiary maksymalne; dł. 200 cm x szer. 10 cm x wys. 240 cm.

7. UWAGI KOŃCOWE.

1. WYMAGANE INFORMACJE DOŁĄCZONE PRZEZ PRODUCENTA/DOSTAWCĘ.

Producent/dostawca powinien dostarczyć instrukcję w języku polskim. Instrukcja powinna spełniać następujące wymagania:

- instrukcja powinna być napisana czytelnie i w prostej formie,
- gdzie tylko możliwe należy zamieścić ilustracje,
- instrukcja winna zawierać następujące informacje:

a) szczegóły dotyczące instalacji, funkcjonowania, kontroli, konserwacji urządzenia i materiału,

- b) nota zwracająca użytkownikowi uwagę na konieczność wzmożenia kontroli/obserwacji, jeśli urządzenie jest intensywnie użytkowane,
- c) zalecenia ostrożności w odniesieniu do szczególnych zagrożeń dla dzieci wynikających z niepełnej instalacji, demontażu lub dokonywania konserwacji.

2. KONTROLA I UTRZYMANIE PLACU ZABAW.

Wyposażenie placu zabaw należy kontrolować, konserwować i obsługiwać zgodnie z zaleceniami producenta. W tym celu zarządca placu lub właściciel placu zabaw powinien zapewnić opracowanie odpowiedniego planu kontroli oraz jego bezwzględne przestrzeganie. Plan kontroli powinien zapewniać instrukcje producenta i lokalne warunki. Kontrole winny się odbywać zgodnie z wymogami normy PN-EN1178:

- tygodniowa regularna kontrola rutynowa – przez oględziny polegająca na sprawdzeniu ogólnego stanu bezpieczeństwa placu zabaw ze szczególnym uwzględnieniem oczywistych zagrożeń, które mogą być spowodowane wandalizmem, zwiększonym stopniem zużycia lub niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi oraz na sprawdzeniu czystości nawierzchni, kompletności urządzeń i przykrycia fundamentów.

- kwartalna kontrola funkcjonalna – polegająca na sprawdzeniu funkcjonalności i stabilności urządzeń w szczególności pod kątem ich zużycia technicznego oraz na sprawdzeniu stanu ogrodzenia i nawierzchni, przestrzeni minimalnych pomiędzy urządzeniami, lokalizacji dodatkowego wyposażenia, oznaczenia urządzeń a także stabilności, kompletności i stanu połączeń urządzeń

- roczna komisyjna kontrola podstawowa – polegająca na dokonaniu oceny ogólnego poziomu bezpieczeństwa wyposażenia, stanu technicznego nawierzchni i ich fundamentów oraz negatywnych skutków oddziaływania warunków atmosferycznych.

3. KONSERWACJA I NAPRAWA PLACU ZABAW.

Przestrzeganie odpowiedniego harmonogramu obsługi i konserwacji leży po stronie właściciela lub zarządcy placu zabaw. W harmonogramie tym należy uwzględnić lokalne warunki i instrukcje producenta oraz posiadać spis części składowych, które wymagają konserwacji, a także określać sposób postępowania na wypadek awarii, lub zgłoszenia nieprawidłowego funkcjonowania.

Regularna konserwacja powinna obejmować:

- dokręcanie i wzmacnianie połączeń,
- odmalowanie i odświeżanie powierzchni,
- konserwacja powierzchni amortyzującej spadki,
- smarowanie łożysk,
- czyszczenie, usuwanie elementów obcych,
- utrzymanie wolnych przestrzeni wokół urządzeń.

Naprawy powinny zapewniać usuwanie uszkodzeń i przywracanie niezbędnego stopnia bezpieczeństwa wyposażenia placu zabaw.

4. ZAGADNIENIA BHP.

- Montaż urządzeń i fundamentów wykonać pod nadzorem osób uprawnionych,
- Wszystkie urządzenia należy wykonać i zamontować zgodnie z dokumentacją urządzenia, aktualnymi normami, przepisami oraz zasadami sztuki budowlanej i warunkami BHP,
- Zaprojektowane materiały pozwolą utrzymać całość w należytej czystości i higienie,
- Wszystkie roboty budowlane, ziemne, montażowe muszą być wykonywane zgodnie z:
 1. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.03r. (Dz. U. Nr 120 poz. 1126) w sprawie dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
 2. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 19.03.03r. (Dz. U. Nr 47 poz. 401) w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych,
 3. Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.97r. (Dz. U. Nr 129 poz. 884 z późniejszymi zmianami) w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i ochrony pracy,
 4. Polskimi Normami i Warunkami Technicznymi, jakim powinny odpowiadać obiekty inżynierskie i ich usytuowanie z przepisami odrębnymi.

PROJEKTANT

ELŻBIETA DANIELCZYK
ul. Wilkońskiego 47/11
88-100 Inowrocław tel. 528 273
..... Upr. Nr. UAM: 53678346/11/1/85

Specj architekt. i konst. budowlanej

JAN JURKOWSKI
..... Upr. Nr. UAM: 2700/58

8. CZĘŚĆ RYSUNKOWA DOKUMENTACJI.

