

PROJEKT WYKONAWCZY

Nazwa zadania:	Budowa placu zabaw przy ul. Buczka w Boguszowie – Gorcach
Adres zadania:	ul. Buczka , 58 – 370 Boguszów - Gorce (działka nr 310/7; obręb nr 3 Boguszów – Gorce)
Inwestor:	Gmina Boguszów Gorce pl. Odrodzenia 1, 58 - 370 Boguszów – Gorce
Branża:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Branża: budowlana	
Projektant:	Technik budowlany Henryk Kulski

Technik Budowlany Henryk Kulski
58-307 Wałbrzych, ul. Wiśniowa 18
Nr upr. bud. ANF - 2/14/83
Nr OJIB DOŚ/BO/0704/05

Data opracowania: marzec **2016r.**

WOJEWÓDZKIE BUDOWNICTWO
URZĘDNIK PRACOWNIKOWY, ANNA KOTY
1. Budowa Budowlanego
2. Wzrost 1.80 m
(pieczęć)

Wałbrzych, dnia 05. 1983r.

Nr. ANF. 2/14/83

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5, ust. 2, § 6, ust. 3, pkt. 1
§ 6, ust. 3, pkt. 2, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 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) Henryk KULSKI
(imię i nazwisko)

technik budowlany
(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony(a) dnia 13 stycznia 1954 r. w Wałbrzychu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

kierownika budowy i robót
(rodzaj funkcji)

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie ./

(specjalizacja zawodowa)

MA-BUA/14
WA Kr. MA-BUA-14 z. 2871-79

WZG Ustrzyki 899-79 9.100

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-19A-T8N-SVY *

Pan Henryk Kulski o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/0704/05
adres zamieszkania ul. Wiśniowa 18, 58-307 Wałbrzych
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-11-01 do 2016-04-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-09-16 roku przez:

Eugeniusz Hotała, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

OPIS TECHNICZNY

1. Spis zawartości dokumentacji

1. Spis zawartości dokumentacji.....	1
2. Spis rysunków.....	1
3. Podstawa opracowania:.....	1
4. Przedmiot i zakres opracowania.....	2
5. Stan istniejący terenu objętego projektem.....	2
6. Projektowane zagospodarowanie terenu.....	2
6.1. Roboty przygotowawcze.....	2
6.2. Wyposażenie placu zabaw w urządzenia do zabawy-montaż.....	3
6.2.1 Materiały.....	5
7. Wyposażenie placu zabaw w wymagane nawierzchnie.....	5
8. Uwagi końcowe.....	5

2. Spis rysunków

- rys 1 – Plan Zagospodarowania Terenu naniesiony na aktualną mapę zasadniczą skala 1:500
- rys nr 2- kopia mapy zasadniczej skala 1:500

3. Podstawa opracowania:

- Mapa zasadnicza w skali 1 : 500
- Obowiązujące przepisy i normy:
 - [1]. PN-EN 1176-1:2009: „Wyposażenie placów zabaw i nawierzchnie -- Część 1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań,,
 - [2]. PN-EN 1176-7:2009: „Wyposażenie placów zabaw i nawierzchnie -- Część 7: Wytyczne instalowania, kontroli, konserwacji i eksploatacji,,
- Warunki techniczne.
- Warunki techniczne wykonania i odbioru elementów małej architektury.

Projektowany zakres robót na podstawie art. 29 pkt. 1 ust 9 i pkt. 2 ust. 9 Prawa budowlanego nie wymaga uzyskania pozwolenia na budowę.

4. Przedmiot i zakres opracowania.

Przedmiotem opracowania jest podanie sposobu zagospodarowania działki i uformowania nawierzchni w celu utworzenia placu zabaw dla dzieci, zgodnie z wytycznymi Inwestora, w Boguszowie-Gorcach, przy ul. Buczka.

Zakresem opracowania objęto powierzchnię działki o nr 310/7 obręb 3 Boguszów.

5. Stan istniejący terenu objętego projektem.

Istniejący teren, na którym ma być zlokalizowany plac zabaw jest porośnięty trawami. Powierzchnia terenu nie wymaga wyrównania. Teren projektowanego placu zabaw jest wydzielony poprzez ogrodzenie od ul. Buczka oraz od sąsiednich działek budowlanych. Od strony istniejącego parku rekreacyjnego wydzielenie terenu wykonano poprzez zastosowanie muru.

6. Projektowane zagospodarowanie terenu.

Przedmiotem niniejszego opracowania są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z montażem urządzeń na placu zabaw oraz wykonaniem nawierzchni bezpiecznych dla swobodnego upadku- dla określonych wysokości zawartych w specyfikacji urządzeń. W zakresie robót budowlanych przygotowujących działkę nr 310/7 obr. 3 Boguszów, należy przygotować teren pod urządzenia dla placu zabaw oraz pod nawierzchnie bezpieczne syntetyczne wraz z obrzeżami betonowymi na ławie betonowej - zgodnie z załączonym rysunkiem PZT. Po zakończeniu prac montażowych oraz wykonaniu nawierzchni, powierzchnię planowanego placu należy oczyścić i przygotować do odbioru prac.

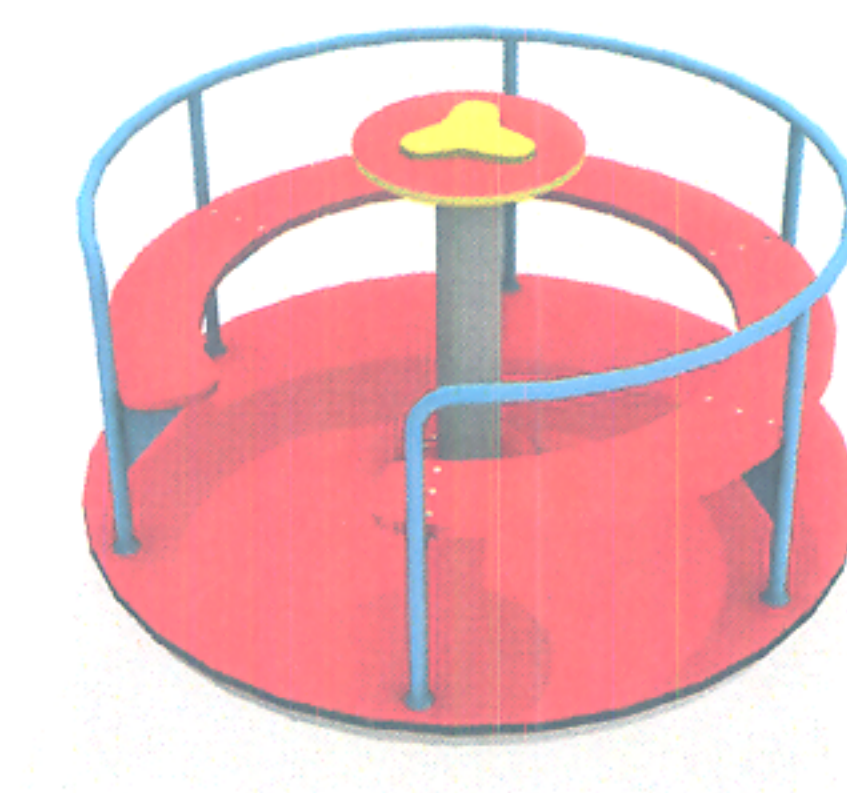
6.1. Roboty przygotowawcze.

W ramach tych robót należy usunąć wszelkie zbędne przedmioty i oczyścić teren. Sprawdzić czy w lokalizacji projektowanego placu zabaw nie znajdują się krawężniki betonowe, które należy usunąć. Dokonać dokładnej penetracji całego omawianego terenu i jego otoczenia w celu wyeliminowania jakichkolwiek utajonych zagrożeń i ostrych, niebezpiecznych przedmiotów mogących znajdować się przy elementach małej architektury. W zakresie robót budowlanych przygotowujących działkę należy wykonać wytyczenie terenu w celu uzyskania położenia projektowanych elementów.

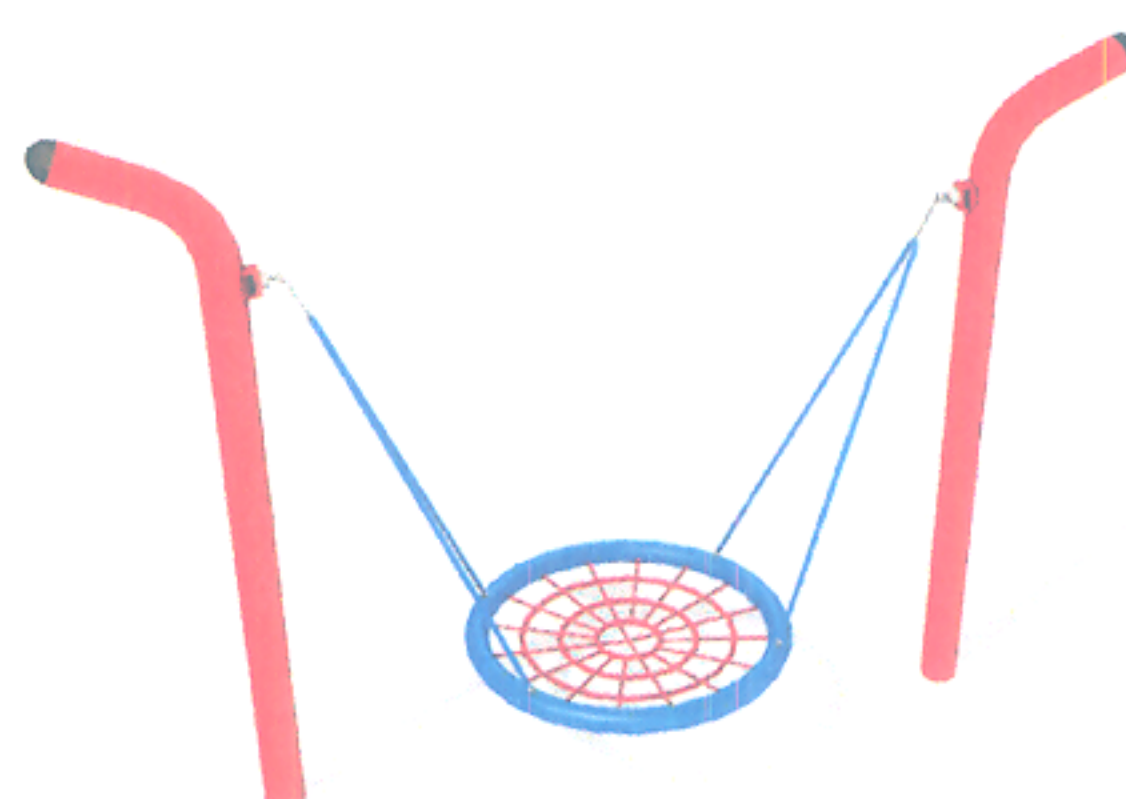
6.2. Wyposażenie placu zabaw w urządzenia do zabawy- montaż.

Wykaz projektowanych urządzeń:

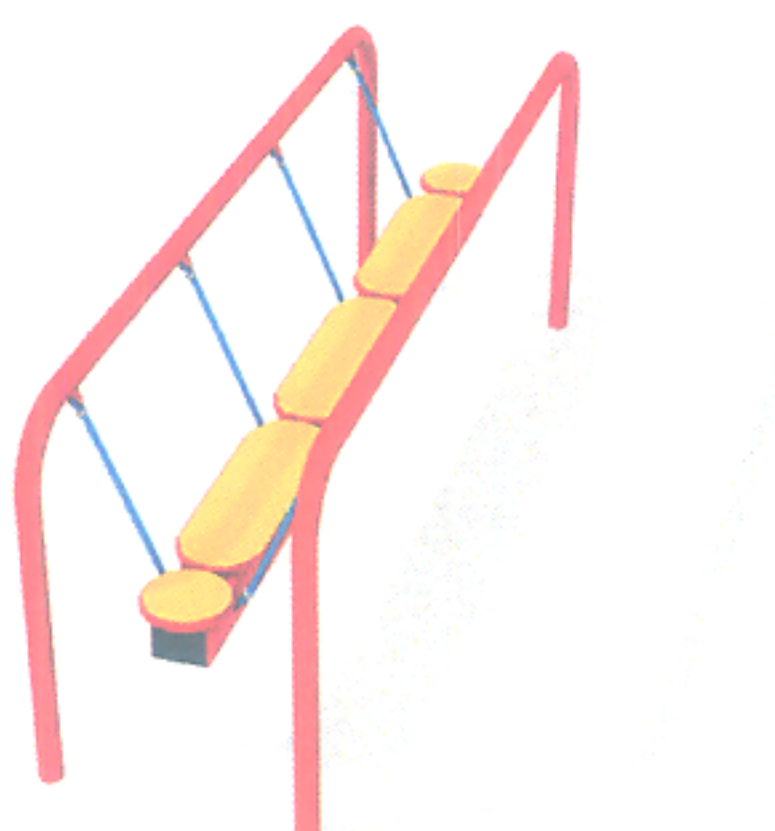
- Karuzela Tomek 1 kpl.



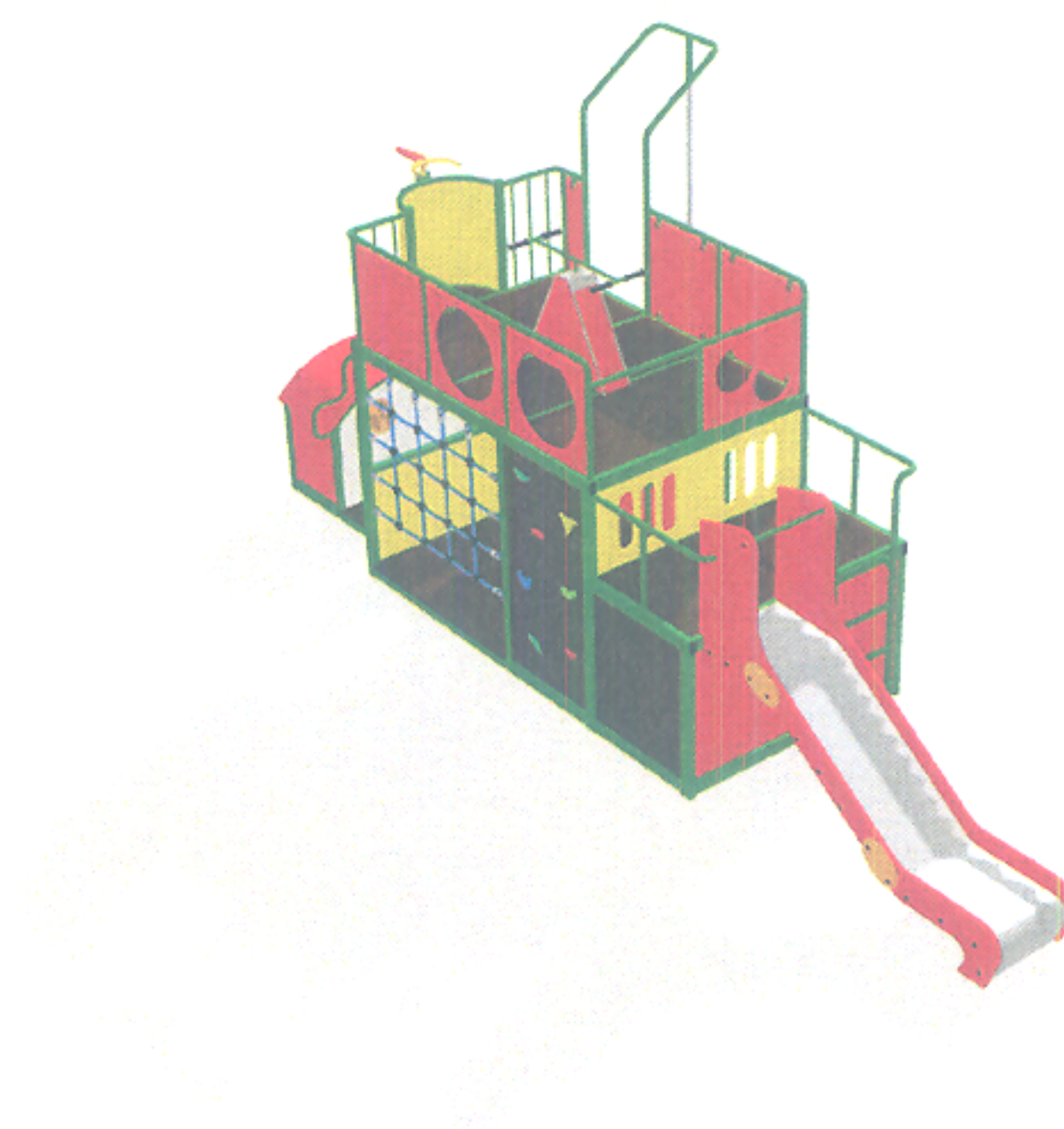
- Huśtawka bocianie gniazdo 1 kpl.



- Równoważnia linowa 1 kpl.



- Zestaw zabawowy „Wóz strażacki ” 1 kpl.



- Huśtawka ramieniowa dwuosobowa (mieszane siedziska) 1 kpl.



Wszystkie urządzenia i elementy należy fundamentować i instalować zgodnie z PN-EN 1176-7:2009 oraz załączonymi rysunkami- załącznik nr 2. Wszystkie montowane urządzenia i elementy wyposażenia placu zabaw muszą posiadać atesty i certyfikaty bezpieczeństwa potwierdzające, że zostały wykonane w oparciu o obowiązujące normy w tym zakresie oraz posiadać dopuszczenie do stosowania w kontakcie z dziećmi. Wykonanie montażu urządzeń mogą dokonywać osoby, firmy przeszkolone w tym celu przez producentów zabawek w oparciu o instrukcje montażu, zaleceń, wskazówek.

Projekt budowlany placu zabaw zakłada elementy zestawów zabawowych zgodnych z kartami technicznymi produktów załączonych do niniejszego opracowania.

W celu dokonania dokładnych pomiarów robót, Wykonawca zobowiązany jest dokonać szczegółowej wizji lokalnej oraz zapoznanie się ze szczegółowym przedmiotem zamówienia.

6.2.1. Materiały.

Wszystkie konstrukcje urządzeń zaprojektowano jako stalowe- nie dopuszcza się stosowania drewna jako elementów głównych- nośnych. Pozostałe materiały należy dobierać zgodnie z kartami technicznymi dołączonymi do opracowania- załącznik nr 1.

7. Wyposażenie placu zabaw w wymagane nawierzchnie.

Projektuje się wykonanie nawierzchni bezpiecznej pod wszystkie montowane urządzenia- zgodnie z wytycznymi producentów systemów zabawowych na istniejącym podłożu, po uprzednim zniwelowaniu i wyrównaniu terenu. Nawierzchnie bezpieczne- syntetyczne otoczyć obrzeżami betonowymi obniżonymi.

Przed wykonaniem nawierzchni, należy odpowiednio teren przygotować poprzez usunięcie kamieni, śmieci, korzeni itp.

8. Uwagi końcowe

Wszystkie wymiary do dokładnego ustalenia na terenie budowy. W przypadku wątpliwości lub niejasności należy odpowiednio niezwłocznie zwrócić się z zapytaniem do zamawiającego.

Strefy bezpieczeństwa w niewielkim stopniu mogą się na siebie nakładać, ta reguła nie dotyczy urządzeń ruchomych, tj. huśtawek, bocianiego gniazda. Ponadto w obrębie urządzeń nie mogą się znajdować żadne obiekty (drzewa, krzewy, ścieżki, krawężniki, latarnie, budynki, murki, studzienki, itd.) Powyższe elementy należy usunąć lub trwale ogrodzić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Wszystkie zastosowane materiały powinny odpowiadać obowiązującym normom oraz posiadać wymagane atesty i certyfikaty oraz nie mogą stanowić zagrożenia dla higieny i zdrowia użytkowników wg wymogów Ustawy „Prawo budowlane” z dnia 7 lipca 1994 roku art. 10 z późniejszymi zmianami. W zależności od zastosowanych materiałów należy bezwzględnie przestrzegać technologii i wymagań producentów.



ZAKŁAD GOSPODARKI MIESZKANIOWEJ Sp. z o.o.

ul. Gen. Świerczewskiego 46, 58 – 370 Boguszów – Gorce

tel. 74/ 844-94-11, 74/844-94-12, fax 74/ 844-94-69

NIP: 886-26-53-520 REGON: 891412534

e-mail: zgm@boguszow.com.pl

Przed odbiorem końcowym należy przedstawić komplet certyfikatów PZH i załączyć je do dokumentacji odbiorowej. Prace budowlane należy wykonać z należyta starannością oraz wiedzą i sztuką budowlaną oraz wg odpowiednich norm i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru załączonej do projektu.

Opracował:

Technik Budowlany Henryk Kulski
58-307 Wąbrzych, ul. Wiśniowa 18
Nr upr. bud. ANF - 2/14/83
Nr OJJB DOŚ/BO/0704/05

Województwo: dolnośląskie
Powiat: wałbrzyski
Jednostka ewidencyjna: 022101_1, Boguszów-Góra
Obręb: 0003, Nr 3 Boguszów

KOPIA MAPY ZASADNICZEJ SKALA 1:500

Poświadczam się zgodność niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

STAROSTA WAŁBRZYSKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej w Wałbrzychu

Nazwa materiału zasobu: mapa zasadnicza

Identyfikator ewidencyjny
materiału zasobu: P0221...Z...innowizyjnin...Starosty

Data wykonania: 2016-02-29
Imię i nazwisko: Natalia Chendoszko
Adres: ul. Świerczewskiego 17, 57-100 Wałbrzych

