



USŁUGI BUDOWLANO-PROJEKTOWE
GRZEGORZ KUCHARSKI
87-500 RYPIN ul. POLNA 17
tel. 54 280 3813

OBIEKT	ROZBUDOWA PLACU ZABAW		TOM I
BRANŻA	budowlana	Egz. Nr 1 Dz.Nr 76/12	
INWESTOR	GMINA BRZUZE		
MIEJSCOWOŚĆ	UGOSZCZ GMINA BRZUZE		



ROZBUDOWA PLACU ZABAW

Obiekt **PLAC ZABAW**

Inwestor **GMINA BRZUZE
BRZUZE 62
87-517 BRZUZE**

Adres inwestycji **UGOSZCZ GMINA BRZUZE**

Działka nr ewidencyjny **76/12**

Kategoria obiektu: **VIII** Jednostka ewidencyjna : **41202_2 Brzuze** Obręb: **0017_Ugoszcz**

Projekt zawiera

1. Projekt zagospodarowania działki
2. Projekt placu zabaw

PROJEKT:		
KUCHARSKI GRZEGORZ	Uprawnienia: UA-V-7342-5/91/94 Wk Zakres : architektura i konstrukcja	Podpis
		Data: kwiecień 2018r
Specjalność: architektoniczna i konstrukcyjno – budowlana		



TECZKA ZAWIERA

	Nr strony
1. Stronę tytułową	1
2. Spis zawartości (dokumentów)	2
3. Oświadczenie	3
4. Ksero zaświadczenia o przynależności do Izby Inżynierów	4
5. Ksero decyzji o przyznaniu uprawnień budowlanych	5
6. Zawartość kompletu dokumentacji	6
7. Wykaz rysunków	7
8. Część opisowa	8-9
9. Informacja dotycząca obszaru oddziaływania obiektu	10
10. Projekt zagospodarowania działki w skali 1:1000	11
11. Plac zabaw	12
12. Opis techniczny	13-19



OŚWIADCZENIE

**AUTORA PROJEKTU BUDOWLANEGO O SPORZĄDZENIU
PROJEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI ORAZ
ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ**

Ja niżej podpisany **Grzegorz Kucharski**
zamieszkały **ul. Polna 17; 87-500 Rypin**
nr uprawnień **UA-V-7342-5/91/94Wk**

oświadczam, że projekt budowlany opracowany na rzecz Inwestora:

GMINA BRZUZE

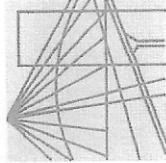
dotyczący inwestycji:

ROZBUDOWA PLACU ZABAW

Nr działki: **76/12**

Został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego,
warunkami technicznymi oraz sztuką budowlaną.

Rypin, kwiecień 2018 r



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Bydgoszcz 2017-10-24
(miejscowość, data)

Zaświadczenie

Pan/Pani **KUCHARSKI GRZEGORZ**

miejsce zamieszkania
87-500 RYPIN

UL. POLNA 17

jest członkiem Kujaawsko-Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym

KUPI/BO/1250/01

i posiada wymagane ubezpieczenia od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia

2018-01-01

do dnia

2018-12-31

Niniejsze zaświadczenie potwierdza zawarcie obowiązkowego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej inżynierów budownictwa.

Przedmiotem ubezpieczenia jest odpowiedzialność cywilna deliktowa i kontraktowa ubezpieczonego za szkody wyrządzone w związku z wykonywaniem samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w zakresie posiadanych uprawnień budowlanych.

Suma gwarancyjna na jedno zdarzenie w okresie ubezpieczenia wynosi **50.000 EUR**.

O fakcie powstania szkody należy zawiadomić STU Ergo Hestia S.A. niezwłocznie, nie później niż w ciągu 14 dni od chwili uzyskania wiadomości przez poszkodowanego o roszczeniu, które może rodzić odpowiedzialność cywilną ubezpieczonego.

Posiadanie ubezpieczenia obowiązkowego w ramach umowy generalnej zawartej pomiędzy PIIB a STU Ergo Hestia S.A. umożliwia członkom Izby zawarcie dodatkowego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej na wyższe sumy gwarancyjne.

Wszelkie zapytania dotyczące ubezpieczeń OC podstawowych i dodatkowych oraz wnioski o zawarcie umów dotyczących ubezpieczeń dodatkowych, których okres ubezpieczenia rozpoczyna się od dnia 1 stycznia 2011 roku i później, należy kierować bezpośrednio do Ergo Hestii:

- a) telefonicznie pod nr 801 107 107 - z telefonu stacjonarnego
lub pod (58) 555 55 55 - z telefonu komórkowego,
- b) mailowo na adres szkody@ergohestia.pl,
- c) faxem na nr (58) 555 60 61.

Do dyspozycji członków Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w sprawach ubezpieczeń pozostaje także biuro Krajowej Rady.

PRZEWODNICZĄCY
Rady Okręgowej Izby
Ch. Polkowicz
prof. dr hab. inż. Andrzej Polkowicz
(pieczęć i podpis przewodniczącego)

KUJAWSKO POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w BYDGOSZCZY
85-030 BYDGOSZCZ, ul. B. Rumieńskiego 6
tel. 52 366 70 50 • fax 52 366 70 59

URZĄD WOPRACOWAŃKI Włocławek dnia 29.12.94 r.

(nazwa i adres terenowego organu administracji państwowej)

Nr UA-V-7342-5/91/94 Wk

DECYZJA

Na podstawie § 2 i 13 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20.07.1975 r. w sprawie samodzielnego funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 46/75) stwierdza się, że

Obywatel GRZEGÓRZ KUCHARSKI
(wymiar: linij - linia i nazwisko)

Technik budowlany

(wymiar: linij i nazwisko)

urodzony dnia 8.08.1950 r. w Rypinie

posiada przygotowanie zawodowe, upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta

architektonicznej i konstrukcyjnej

w specjalności budowlanej

(określić rodzaj specjalności techniczno-budowlanej lub specjalizacji zawodowej)

Obywatel GRZEGÓRZ KUCHARSKI

(linij - linia i nazwisko)

jest upoważniony do *)

Zakres upoważnień na odwołanie

Otrzymuje:

1. Pan Grzegorz Kucharski
ul. Polna 17
87-500 Rypin

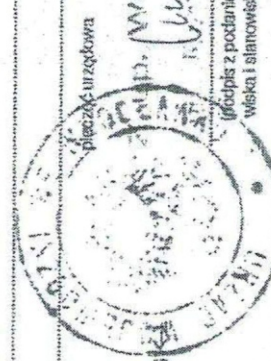
2. v a/a

*) określić zakres prawa wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie wnioskodawcy

Jest upoważniony do :

1. sporządzania projektów w specjalności architekt-tonicznej w budownictwie jednorodzinnym, zagrodowym oraz innych budynkach o kubaturze do 1000 m³,
2. sporządzania projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno - budowlanych budynków i innych budowli - o powszechnie znanych rozwiązaniach, konstrukcyjnych i schematach technicznych, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz nawierzchni lotniskowych, mostów, budowli hydrotechnicznych i melioracji wodnych.

z upoważnieniem
Grzegorz Kucharski





ZAWARTOŚĆ KOMPLETU DOKUMENTACJI

TOM nr	Nazwa tomu	Ilość egz
I	Projekt na rozbudowę placu zabaw	4

Rypin, kwiecień 2018 r



WYKAZ RYSUNKÓW

Nr Rysunku	Nr strony
1. Projekt zagospodarowania działki w skali 1:1000	11
2. Plac zabaw	12



CZĘŚĆ OPISOWA

do projektu zagospodarowania działki
oznaczonej nr geodezyjnym 76/12

dla Gminy Brzuze

w miejscowości Ugoszcz gmina Brzuze

1. Podstawa opracowania

- Zlecenie Inwestora
- Mapa sytuacyjno-wysokościowa z uzbrojeniem podziemnym do celów projektowych w skali 1:100 (opracowanie 29.03.2018)
- Wizja lokalna w terenie
- Ustalenia dokonywane z inwestorem
- Obowiązujące normy i przepisy

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Działka nr 76/12 zlokalizowana w miejscowości Ugoszcz gmina Brzuze.
Powierzchnia działki wynosi 2549 m² (0,2549 ha).

Działka jest ogrodzona i ma dostęp do drogi wewnętrznej

3. Projektowany stan zagospodarowania terenu

Projektuje się rozbudowę placu zabaw , nawierzchnia wokół urządzeń rekreacyjno-sportowych trawiasta.

Urządzenia placu zabaw należy rozmieścić na terenie zgodnie z rysunkiem nr 2 , w odpowiednich odstępach wzajemnych od siebie, tak aby strefy



bezpieczeństwa urządzeń nie zachodziły na siebie i na żadne elementy zagospodarowania terenu.

4. Bilans powierzchni

— powierzchnia działki 76/12	2549 m ² (0,2549 ha)	
— powierzchnia zajęta przez istniejące zestawy zabawowe	137,57	m ²
— powierzchnia zajęta przez projektowane zestawy zabawowe		
• Karuzela tarczowa z siedziskiem – otwarta	23,75	m ²
• Sześciokąt sprawnościowy	15,20	m ²
	Razem	38,95 m²
	Ogółem	176,52 m²
Ogółem powierzchnia zabudowana	– 176,52	m ²
	Co stanowi	– 6,93%
Pozostała powierzchnia		
biologicznie czynna(zieleń trawiasta)	– 2372,48	m ²
	Co stanowi	– 93,07 %

5. Dodatkowe urządzenia na istniejącym placu zabaw nie będą stanowiły zagrożenia dla środowiska oraz higieny jego użytkowników.
6. Teren budowy nie podlega szczególnej ochronie oraz nie jest wpisany do rejestru zabytków.

Rypin, kwiecień 2018 r.



INFORMACJA DOTYCZĄCA OBSZARU ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Opracowanie obejmuje projekt rozbudowy placu zabaw w obrębie działki nr 76/12 w miejscowości Ugoszcz.

Planowane prace projektowe nie spowodują zwiększenia powierzchni zabudowy.

Inwestycja nie będzie miała wpływu na środowisko naturalne i nie powoduje ograniczeń w sposobie zagospodarowania terenów sąsiednich.

Analizę obszaru oddziaływania przeprowadzono w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002r w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (DZ.U. z dnia 18.09.2015 poz. 1422) oraz na podstawie art.3 pkt. 20 ustawy z dnia 07.07.1994r. Prawo budowlane (DZ.U. z 2016 poz.290 z późn.zm.).

W związku z tym obszar oddziaływania obiektu zamyka się w granicach planowanej inwestycji t.j. obejmuje działkę nr 76/12 położoną w miejscowości Ugoszcz

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

UGOSZCZ

działka 76/12 skala 1:1000

woj. kujawsko-pomorskie

pow. rypiński

041202_2 Brzuze

0017_Ugoszcz

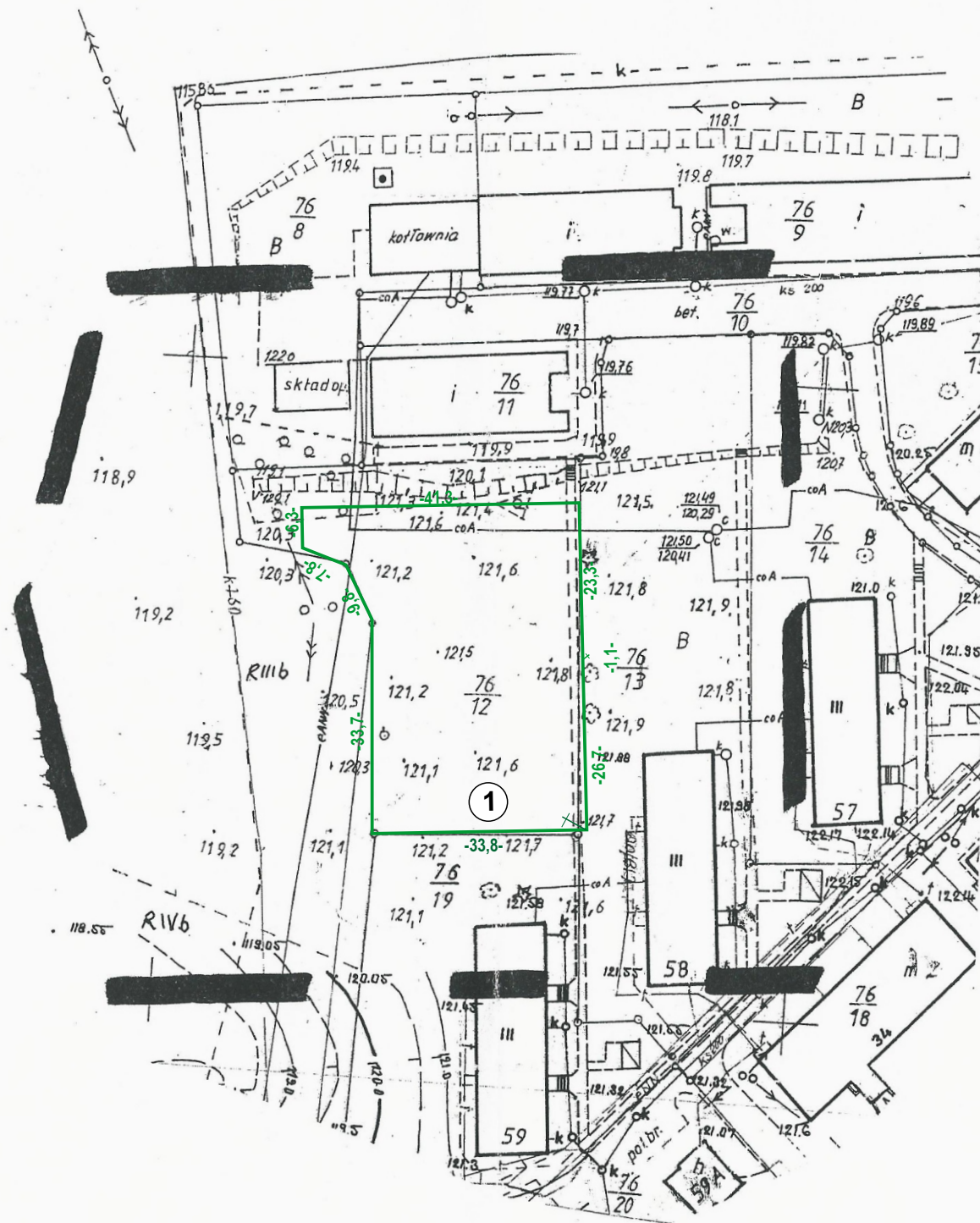
Układ współrzędnych prostokątnych płaskich: „1965” strefa 3

Układ wysokości : Kronsztadt 60

Data opracowania : 23.03.2018

Godło mapy 356.133.173

Mapa aktualna w obszarze
zakreślonym linią przerywaną



Poświadczam się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA RYPIŃSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu – operatu technicznego	P.0412.20.64640.327.2018
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	29.03.2018
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY <i>mgr inż. Mariusz Wrzesiński</i> Z-CA KIEROWNIKA Wydziału Geodezji, Kartografii i Katastru

GiK.6640.327.2018

W granicach projektowanej inwestycji brak
służebność gruntowych

Wykonawca :
BIURO GEODEZJI I KARTOGRAFII
Piotr Boroch
87-500 RYPIN ul. Nowy Rynek 1
tel. 54-2806059 kom. 602 216 397

GEODETA UPRAWNIONY
Piotr Boroch
Świad. Min.GPIB 11345

Obszar oddziaływania obejmuje
działkę nr 76/12

Za zgodność z oryginałem

Grzegorz Kucharski

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

Inwestor

GINA BRUZE

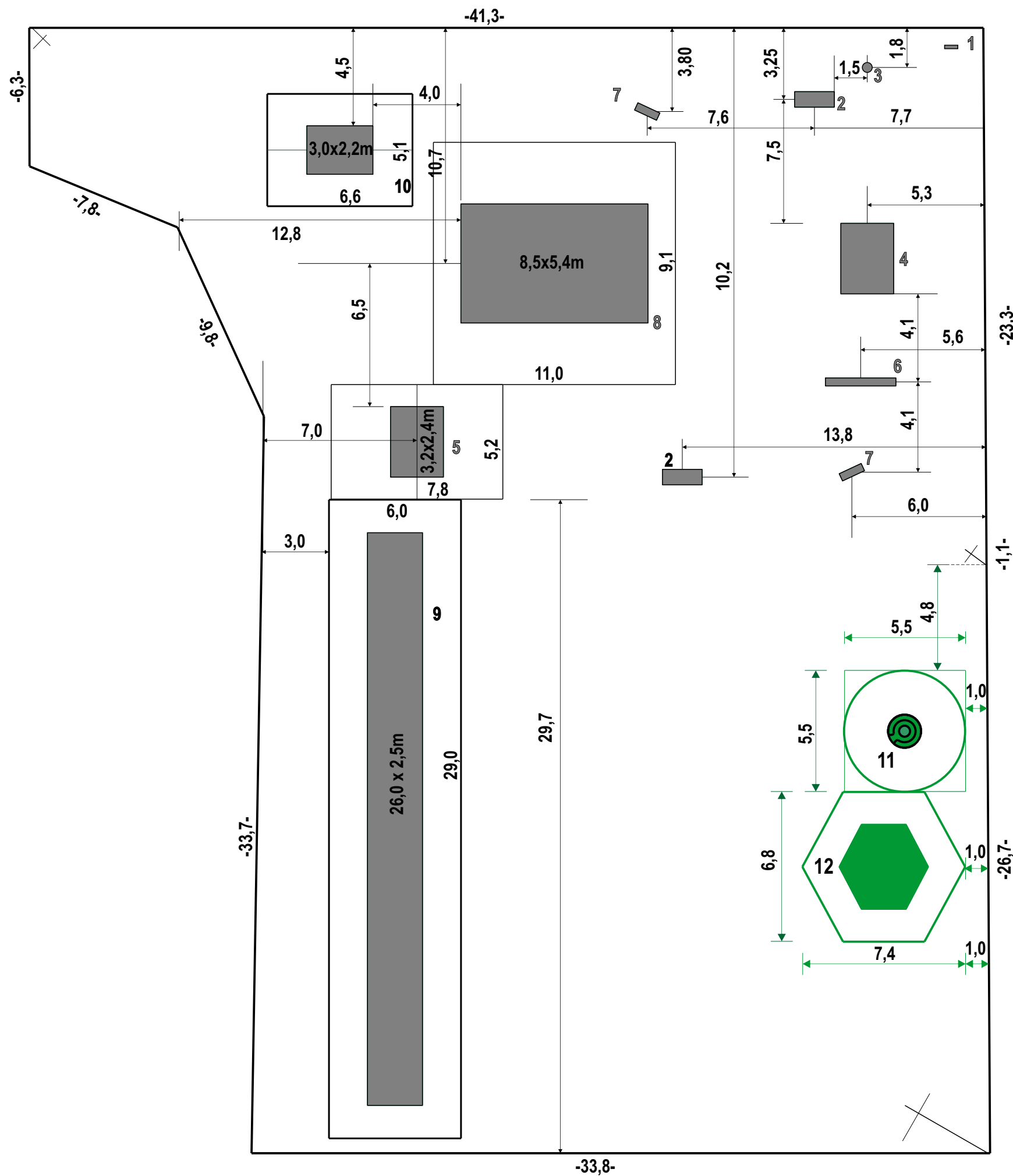
Adres inwestycji

UGOSZCZ GMINA BRUZE

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Istniejący plac zabaw

Nazwa i adres obiektu budowlanego:		Inwestor:	Podpis:
ROZBUDOWA PLACU ZABAW		Gmina Brzuze	
Ugoszcz gmina Brzuze dz nr 76/12		Brzuze 62	
Nazwa rysunku:		Data:	Nr rysunku:
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI		04/2018	1
Imię i nazwisko projektanta:	Specjalność i numer uprawnień:	Skala:	
Kucharski Grzegorz	Architektoniczna i konstrukcyjno-budowlana Nr UA-V-7342-5/91/94Wk	1:1000	



ISTNIEJĄCE

- 1 Regulamin
- 2 Ławka
- 3 Kosz
- 4 Bocianie gniazdo
- 5 Huśtawka podwójna
- 6 Wążka
- 7 Sprężynowiec pojedynczy
- 8 Emilka MS
- 9 Zjazd linowy
- 10 Gburek

PROJEKTOWANE

- 11 Karuzela tarczowa z siedziskiem-otwarta
- 12 Sześciokąt sprawnościowy

ISTNIEJĄCE
PROJEKTOWANE

Nazwa i adres obiektu budowlanego: ROZBUDOWA PLACU ZABAW		Inwestor: Gmina Brzuze Brzuze 62 87-517 Brzuze		Podpis:
Ugoszcz gmina Brzuze dz nr 76/12				
Nazwa rysunku: PLAC ZABAW			Data: 04/2018	Nr rysunku:
Imię i nazwisko projektanta: Kucharski Grzegorz		Specjalność i numer uprawnień: Architektoniczna i konstrukcyjno-budowlana Nr UA-V-7342-5/91/94Wk		
		Skala: 1:200		2



OPIS TECHNICZNY

do projektu: **Rozbudowy placu zabaw**

dla Gminy Brzuze

w miejscowości Ugoszcz gmina Brzuze

1. Podstawa opracowania

- Zlecenie Inwestora
- Mapa sytuacyjno-wysokościowa z uzbrojeniem podziemnym do celów projektowych w skali 1:500 (opracowanie 29.03.2018)
- Wizja lokalna w terenie
- Ustalenia dokonywane z inwestorem
- Obowiązujące normy i przepisy

2. Lokalizacja placu zabaw

Plac zabaw zlokalizowany na działce oznaczonej numerem geodezyjnym 76/12 położonej w miejscowości Ugoszcz gmina Brzuze

3. Dane ogólne

Opis urządzeń istniejących:

1 — Tablica informacyjna szt. 1

Wymiary – 0,60 x 0,15 m





2 — Ławka szt. 2

Wymiary – 1,80 x 0,70 m



3 — Kosz szt. 1

Wymiary – max 0,45 x 0,45 m



4 — Huśtawka bocianie gniazdo szt. 1

Wymiary – 3,20 x 2,40 m



5 — Huśtawka podwójna szt. 1

Wymiary – 3,20 x 2,40 m





6 — Ważka szt. 1

Wymiary – max 3,20 x 0,35 m



7 — Sprężynowiec pojedynczy szt. 2

Wymiary – 1,10 x 0,35 m



8 — Zestaw Emilka MS

Wymiary – 8,50 x 5,40 m



9 — Zjazd linowy szt. 1

Wymiary – 26,00 x 2,50 m





10 — Gburek szt. 1

Wymiary – 3,00 x 2,20 m



Opis urządzeń projektowanych:

**11 — Karuzela tarczowa
z siedziskiem - otwartym szt. 1**

Wymiary – 1,50 x 1,50 x 0,80 m

Strefa bezpieczeństwa – 5,50 x 5,50 m

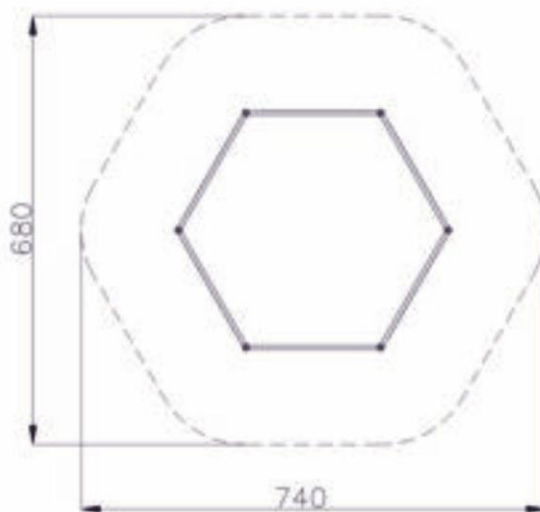




12 — Sześciokąt sprawnościowy szt. 1

Wymiary – 4,00 x 3,80 x 2,00 m

Strefa bezpieczeństwa – 7,40 x 6,80 m



Uwaga

Nawierzchnia bezpośrednio pod urządzeniami amortyzująca upadek—
darń, kora, trociny, piasek i drobny żwir.

4. Uwagi końcowe

Przed wykonaniem prac wszystkie wymiary sprawdzić w naturze, w razie niezgodności zawiadomić Projektanta.

W przypadku napotkania uzbrojenia podziemnego nie naniesionego na mapę, prace należy przerwać i niezwłocznie powiadomić Inwestora.

Wszystkie zmiany należy uzgadniać z inwestorem lub Projektantem.

Prace prowadzić zgodnie z projektem, specyfikacjami wykonania i odbioru robót, zasadami sztuki budowlanej i obowiązującymi normami i przepisami szczególnymi.

Wszystkie prace należy prowadzić pod nadzorem osoby posiadającej



odpowiednie uprawnienia budowlane, z zachowaniem szczególnej ostrożności, mając na uwadze bezpieczeństwo ludzi i konstrukcji.

W przypadku wątpliwości lub niejasności należy odpowiednio niezwłocznie zwrócić się z zapytaniem do Projektanta lub do dostawcy określonego systemu-materiałów.

W każdym przypadku należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń producentów technologii i materiałów budowlanych.

Wszystkie montowane urządzenia i elementy muszą posiadać atesty i certyfikaty bezpieczeństwa potwierdzające, że zostały wykonane w oparciu o obowiązujące normy w tym zakresie.

Wszystkie zastosowane materiały muszą posiadać niezbędne atesty, aprobaty techniczne i certyfikaty zgodności jednostek certyfikujących .

Wszystkie urządzenia siłowni oraz nawierzchnie muszą być zgodne z normami PN-EN 1176:2009 i PN-EN 1177:2009.

Prace budowlane należy wykonać z należytą starannością oraz wiedzą i sztuką budowlaną oraz wg odpowiednich norm i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru.

Odpady stałe gromadzić w przystosowanych do tego celu zbiornikach i okresowo wywozić przez odpowiednią firmę współpracującą z gminą na wysypisko śmieci.

Po zakończeniu prac budowlanych otaczający teren należy doprowadzić do stanu pierwotnego.

W razie zaistnienia wątpliwości dotyczących sposobu prowadzenia robót,



**Wykonawca powinien skontaktować się z Inwestorem oraz Projektantem.
W przypadku wystąpienia różnic pomiędzy wymiarem podanym na rysunku,
a wymiarem odczytanym ze skali rysunku - pierwszeństwo mają wymiary
podane na rysunku.**

**Roboty ziemne w pobliżu istniejących sieci prowadzić ręcznie
w odległości min. 2,0 m.**

Rypin, kwiecień 2018 r.