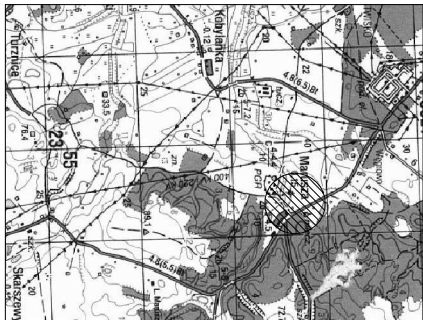
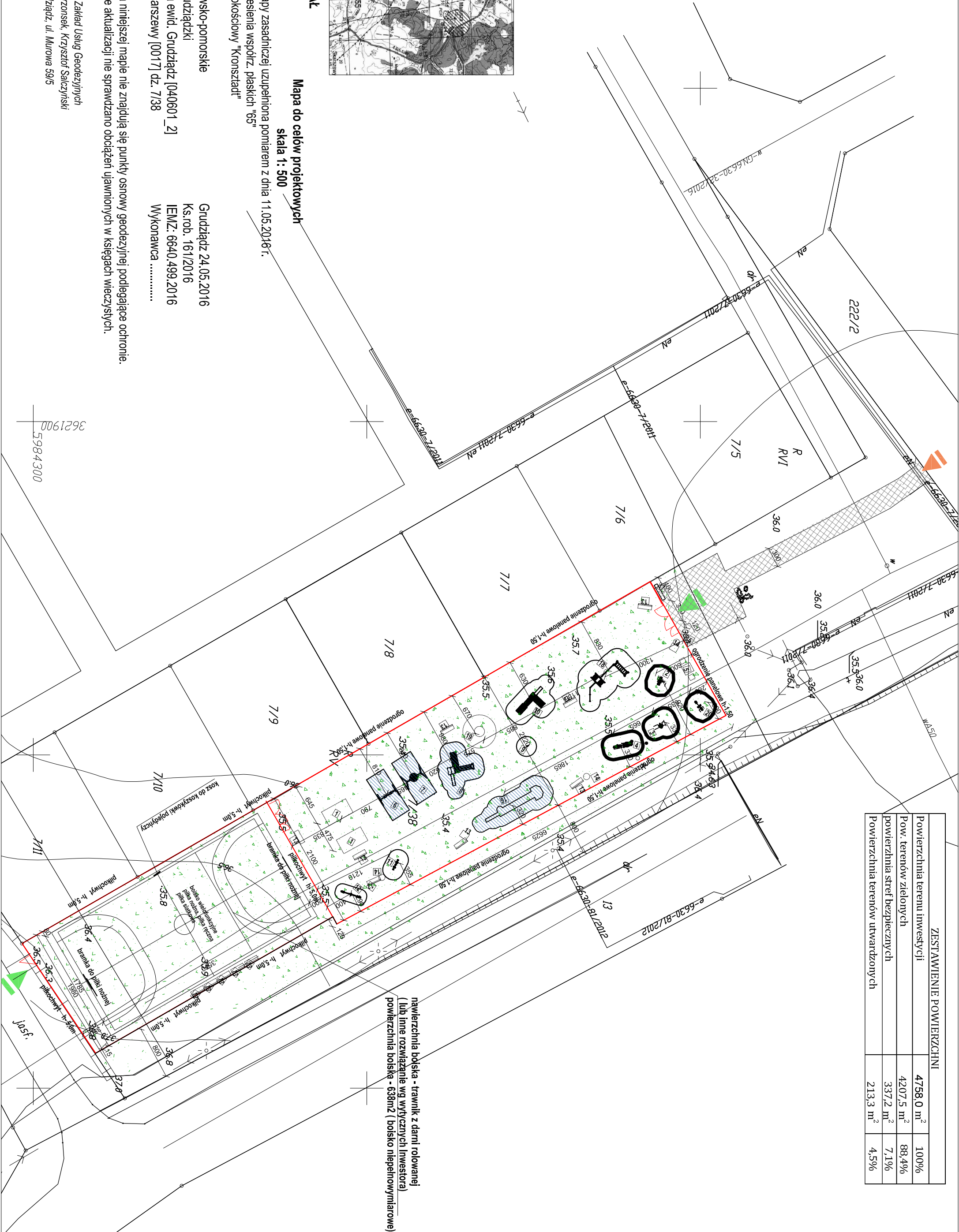


ZESTAWIENIE POWIERZCHNI			
Powierzchnia terenu inwestycji	4758,0 m <sup>2</sup>	100%	
Pow. terenów zielonych	4207,5 m <sup>2</sup>	88,4%	
Powierzchnia stref bezpiecznych	337,2 m <sup>2</sup>	7,1%	
Powierzchnia terenów utwardzonych	213,3 m <sup>2</sup>	4,5%	



ORYGINAL

Mapa do celów projektowych  
skala 1: 500

Kopia z mapy zasadniczej uzupełniona pomiarem z dnia 11.05.2016 r.

Układ odniesienia współrz. płaskich "65"

Układ wysokościowy "Kronsztadt"

Woj. kujawsko-pomorskie  
Powiat grudziądzki  
Jednostka ewid. Grudziądz [040601\_2]  
Obręb: Skarszewy [0017] dz. 7/38  
Wykonawca: .....

Grudziądz 24.05.2016  
Ks.rob. 161/2016  
IEMZ: 6640.499.2016  
Wykonawca: .....

Uwaga! Na niniejszej mapie nie znajdują się punkty osnowy geodezyjnej podlegające ochronie.  
W obszarze aktualizacji nie sprawdzano obciążeń ujawnionych w księgach wieczystych.

"GEOD" s.c. Zakład Usług Geodezyjnych  
Krzysztof Orzonsek, Krzysztof Salczyński  
86-300 Grudziądz, ul. Murowa 59/5

LEGENDA:

POWIERZCHNIA BILOGICZNIE CZYNNA

POWIERZCHNIA UTWARDZONA

POWIERZCHNIA bezpieczna z piasku

brama wejściowo-wjazdowa / furka

Projekowany wjazd na działkę

1

STÓŁ DO PINGPONGA

2

URZĄDZENIE FITNES- TWISTER, WAHADŁO

3

URZĄDZENIE FITNES- DRABINKA I PODCIĄG NOG

4

URZĄDZENIE FITNES- ORBITREK I BIEGAŁZ

5

STANOWISKO WARCABYISZACHY

6

HUŚTAWKA PODWÓJNA

7

HUŚTAWKA POJEDYŃCZA- BOCIANIE GNIAZDO

8

ZESTAW ZABAWOWY MARYSIA

9

BUJAK SPRĘŻYNOWY POJEDYŃCZY SŁOŃ

10

ZESTAW ZABAWOWY GRAŻKA

11

HUŚTAWKA SPRĘŻYNOWA PODWÓJNA

12

HUŚTAWAK RÓWNOWAŻNIA

13

ŁAWKA

14

KOSZ NA ŚMIECI

15

REGULAMIN

16

ZESTAW ZABAWOWY POCIĄG

17

STOJAK NA ROWERY

18

ZESTAW SPRAWNOŚCIOWY-

19

KARUZELA TRZMIEL

20

URZĄDZENIE FITNES- PRASA RĘCZNA/PRASA NOŻNA

Lp.	Materiał	Opis	Minimalna grubość warstwy	Max. wysokość upadku
1	darń, trawa		200 mm	≤ 1000 mm
2	kora	rozdrobniona kora z drzew iglastych; wielkość kawałków od 20 mm do 80 mm	300 mm	≤ 2000 mm
3	włócy drewniane	drewno rozlane mechanicznie (nie materiały drewnopochodne); bez kory i liści; wielkość od 5 mm do 30 mm	200 mm	≤ 2000 mm
4	piasek	wyrzynany, wolny od cząstek gliny i mułu; wielkość ziaren 0,2 mm do 2 mm	300 mm	≤ 2000 mm
5	zwir	okrągły i wyrzynany; wielkość ziaren 2 mm do 8 mm	200 mm	≤ 2000 mm
6	Inne materiały syntetyczne	agregatne z kryształami urazu głowy (HIC) określonymi w normie PN-EN 1177	300 mm	≤ 3000 mm

W przypadku stosowania materiału syplkiego należy układać warstwę o 100 mm grubszą.

Zakres stref bezpiecznych oraz maksymalną wysokość upadku dziecka z zabawki podaje producent zabawki.  
Przed przystąpieniem do montażu należy zapoznać się z wytycznymi podanymi przez producenta zabawek oraz zwenfikować wymagania dotyczące nawierzchni bezpiecznej i podanej wysokości upadku.

W zestawieniu podano przykładowe rozwiązania producenta zabawek.  
Przedstawione rozwiązania mają charakter informacyjny – należy zastosować rozwiązania równoważne do podanych w dokumentacji.

BIURO PROJEKTÓW

ul. Składowa 11, 86-300 Grudziądz  
tel. 661 897 444, 54 54 44 773  
NIP: 675-85-02-04, REGON: 142944111

PLAN ZAOSPODAROWANIA TERENU

1:500

OBIEKT:

ZAKŁAD DLA DZIECI

LOKALIZACJA:

DZIAŁKA NR 7/38 OBRĘB SKARSZEWY, MIEJSCOWOŚĆ MARYSZA, GMINA GRUDZIĄDZ

INWESTOR:

GMINA GRUDZIĄDZ

STADIUM:

PROJEKT BUDOWLANY

PROJEKTANT:

mgr inż. Krzysztof Nowacka

KUP:0001/POK003

DATA:

CZERWIEC 2016

RYSUJEK NR: