

**BiurowycenyMajątkuNadzoruBudowlanego**

18-400 Łomża, ul. Polowa 53, tel. 501-452-602

PROJEKT BUDOWLANY	
TEMAT:	Budowa obiektów małej architektury w miejscu publicznym
PRZEDMIOT INWESTYCJI:	Budowa placu zabaw
ADRES OBIEKTU:	Młynik, gmina Śniadowo
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA:	200707_2 Śniadowo
OBRĘB:	0015 Młynik
NUMER EWIDENCYJNY DZIAŁKI:	10/6
INWESTOR:	URZĄD GMINY ŚNIADOWO, ul. Ostrołęcka 11, 18-411 Śniadowo
PROJEKTANT:	inż. Zdzisław Pęza nr upraw. Łom. 22/81 (konstrukcyjno-budowlane) Podlaska Izba Inżynierów Budownictwa PDL/BO/1205/01
DATA OPRACOWANIA:	22.01.2018r

## II. SPIS TREŚCI

	skala	Str.
I. STRONA TYTUŁOWA		1
II. SPIS TREŚCI		2
III. OPIS ZAGOSPODAROWANIA		3
3.1 Podstawa opracowania		3
3.2 Przedmiot opracowania i jego przeznaczenie		3
3.3 Stan istniejący		3
3.4 Projektowane zagospodarowanie terenu		3
3.5 Obszary oddziaływania urządzeń		3,4
3.6 Rysunek zagospodarowania terenu	1:500	5
IV. OPIS TECHNICZNY URZĄDZEŃ I MONTARZU		6
4.1 Roboty przygotowawcze		6
4.2 Urządzenia stanowiące wyposażenie		6
4.3 Wyposażenie placu zabaw w wymagane nawierzchnie		7
4.4 Montaż urządzeń		8
4.5 Uwagi końcowe		9
V. KARTY TECHNICZNE URZĄDZEŃ		
5.1 Plac zabaw BS-104		10,11
5.2 Huśtawka H2-02		12
5.3 Karuzela K-03		13
VI. ZAŁĄCZNIKI MERYTORYCZNE		
1. Mapa do celów projektowych	1:500	14
2. Położenie placu zabaw - koncepcja UG Śniadowo		15
VII. ZAŁĄCZNIKI FORMALNO-PRAWNE		
1. Uprawnienia projektanta		16
2. Zaświadczenia PIIB		17
3. Oświadczenie projektanta		18

### III.

## OPIS ZAGOSPODAROWANIA TERENU

### 3.1. Podstawa opracowania

- Mapa do celów projektowych 1:500
- Koncepcja Inwestora na mapie zasadniczej 1:1000
- Obowiązujące przepisy i normy
- Warunki techniczne wykonania i odbioru elementów małej architektury

### 3.2. Przedmiot opracowania i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt zagospodarowania terenu pod budowę obiektów małej architektury w miejscu publicznym, placu zabaw dla dzieci i jego nawierzchni. W zakres opracowania wchodzi część działki nr 10/6 zgodnie z koncepcją Inwestora.

### 3.3. Stan istniejący

Teren, na którym usytuowany będzie plac zabaw położony jest poza obszarem zabudowanym. Teren z niewielkim spadkiem w kierunku północno-zachodnim niezabudowany. Oznaczony w ewidencji gruntów jako grunt orny RV i RVI. Od strony wschodniej przylega do drogi publicznej o nawierzchni asfaltowej.

Powierzchnia terenu objętego opracowaniem wynosi 1970 m<sup>2</sup>.

### 3.4. Projektowane zagospodarowanie terenu

Wyposażeniem placu zabaw będą trzy urządzenia.

- 1) Plac zabaw System Basic BS 104
- 2) Huśtawka H2-02
- 3) Karuzela K 03

Producent: „Bartez”.

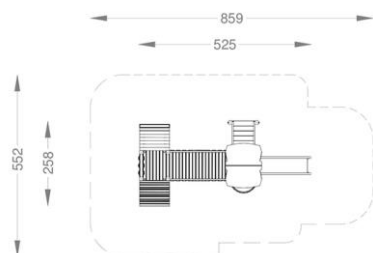
Urządzenie BS 104 i H2-02 wymagają zastosowania *bezpiecznej nawierzchni* w strefie funkcjonowania. Do takich nawierzchni zgodnie z normą PN EN 1176-1:2009 należy między innymi podłoże piaszczyste. Istniejąca warstwa humusu zostanie zdjęta na głębokość 30 cm i wypełniona piaskiem. Powierzchnia pokryta piaskiem 135 m<sup>2</sup> powierzchnia trawiasta 1835 m<sup>2</sup>.

Pozostałe urządzenie tj karuzela usytuowana zostanie na terenie porośniętym trawą.

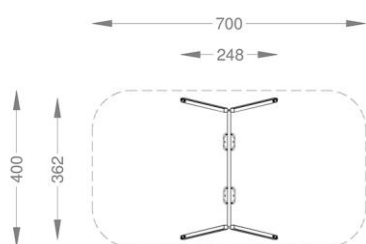
### 3.5. Obszary oddziaływania urządzeń

Urządzenia posiadają następujące wymiary stref funkcjonowania i gabarytowe:

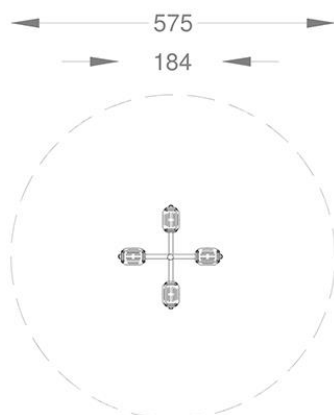
1) Plac zabaw System Basic BS 104 47,42 m<sup>2</sup>



2) Huśtawka H2-02 28,00 m<sup>2</sup>



3) Karuzela K 03 25,95 m<sup>2</sup>

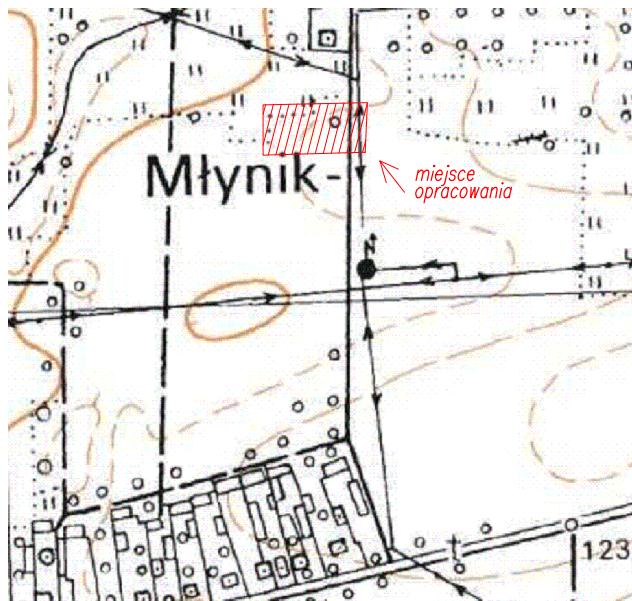


Łączna powierzchnia gabarytowa 33,0 m<sup>2</sup>, funkcjonowania urządzeń 101,37m<sup>2</sup> zapewniając bezkolizyjne użytkowanie w obszarze opracowania.

Usytuowanie placu zabaw spełnia wymogi § 40 ust.2 i 3 *Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie Warunków Technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 r. poz. 1422 ze zm.)*.

Obszar oddziaływania urządzeń zawiera się w obszarze opracowania stanowiącym część działki geodezyjnej nr 10/6.

### 3.6 Rysunek zagospodarowania terenu (str.5)



Szkic orientacyjny

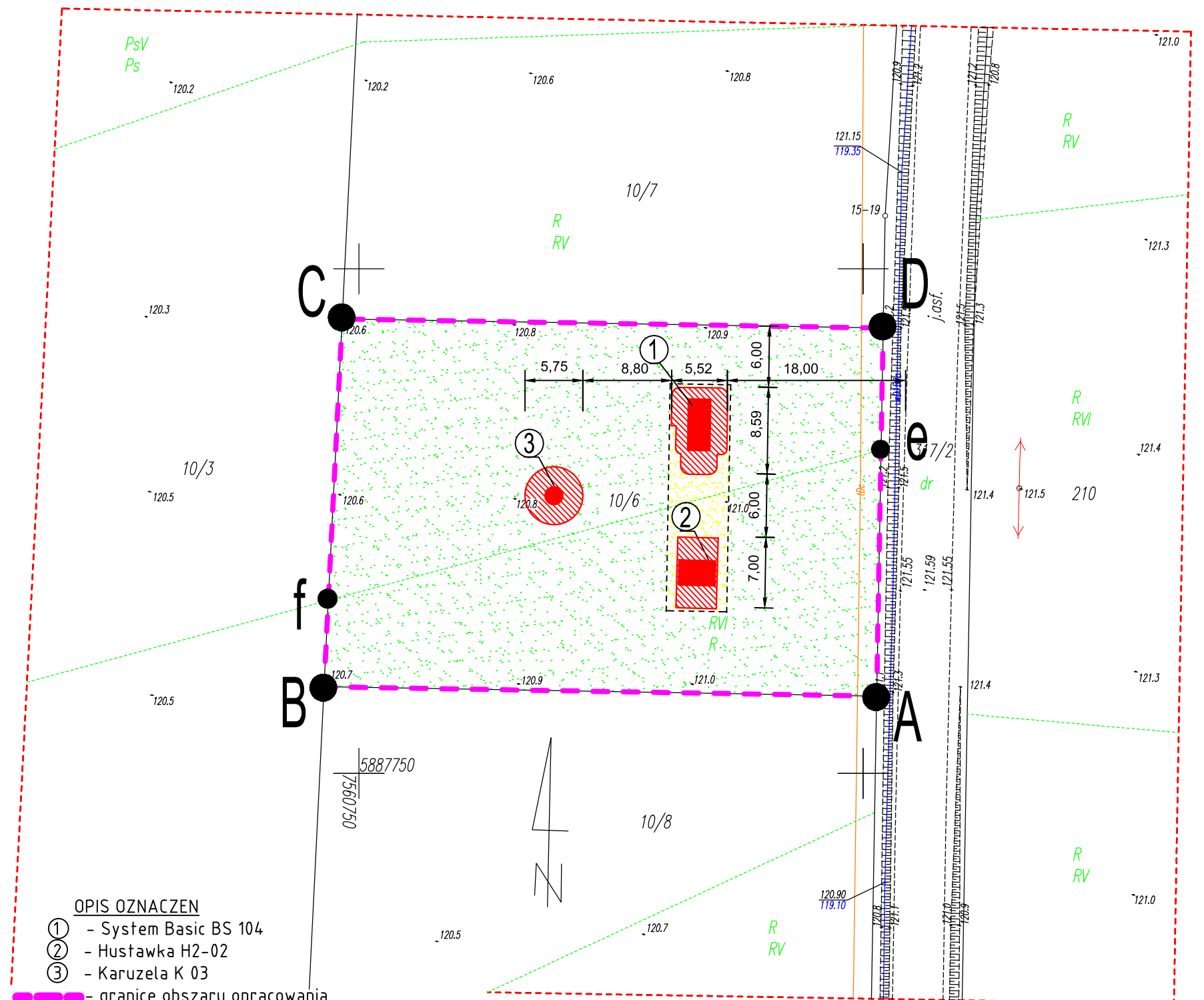
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GN.II.6640.2558.2017
Miejscowość		MŁYNIK dz. nr 10/6
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	200707_2
	nazwa	ŚNIADOWO
Obręb ewidencyjny	identyfikator	200707_2.0015
	nazwa	MŁYNIK
Skala mapy	sekcja mapy	1 : 500 244.321.044
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000/7
	wysokości	Kronsztadt 86
Data opracowania mapy		23.11.2017
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem		
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji aktualizacji		nie badano
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		
<div>USŁUGI GEODEZYJNE I PROJEKTOWE Jerzy Grygo 18-400 Łomża, ul. Szosa Zambrowska 1/27 tel. (0608) 346 676 REGON 450060806 NIP 18-105-19-20</div> <div>GEODETA UPRAWNIONY Zaśw. Min. Gosp. Przest. i B. Nr 6992 Jerzy Grygo ul. Księcia Janusza 22A 18-400 Łomża, tel. 0 608 346 676</div> <div>Nazwa / imię i nazwisko wykonawcy oraz data i podpis osoby reprezentującej wykonawcę</div> <div>Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego który opracował mapę</div>		

Poświadczam, 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 ŁOMŻYŃSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P.2007.2017.1829
Data wpisania operatu technicz. do ewidencji materiałów zasobu	2017-12-05
Imię i nazwisko osoby reprezentującej organ	Z. M. SYKORA inż. inż. Bogdan Bielecki GŁÓWNY SPECJALISTA Wzrost 182 cm

nie modyfikowano mapy do celów projektowych za zgodność z oryginałem:

BILANS TERENU A-B-C-D-A dz.nr ew. 10/6		
POWIERZCHNIA do wyłączenia z produkcji	1978 m <sup>2</sup>	100%
POW. cz.dz.nr ew. 10/6 e,f,C,D RV	1078 m <sup>2</sup>	54,5%
POW. cz.dz.nr ew. 10/6 e,A,B,f RVI.	900 m <sup>2</sup>	45,5%
POW. URZADZEN MALEJ ARCHITEKTURY.	33 m <sup>2</sup>	1,7%
TEREN ZIELONY, BIOLOGICZNIE CZYNNY	1967 m <sup>2</sup>	98,3%

**ZAGOSPODAROWANIE TERENU** urządzeniami małej architektury  
działka nr ew. 10/6 położona w miejscowości Młynik gm. Śniadowo  
Inwestor: Gmina Śniadowo, ul. Ostrołęcka 11, 18-411 Śniadowo  
Skala 1:500



- OPIS OZNACZEN**
- ① - System Basic BS 104
  - ② - Hustawka H2-02
  - ③ - Karuzela K 03
  - granice obszaru opracowania
  - - - - - proj. granice obszaru bezpiecznej nawierzchni
  - ▨ proj. obszar oddziaływania urządzenia
  - - projektowane urządzenie małej architektury
  - ▨ - projektowana nawierzchnia z piasku
  - - projektowane nawierzchnia trawiasta

Nazwa obiektu :	Adres :	Młynik, gm. Śniadowo dz.nr 10/6	
Urządzenia małej architektury	Skala :	1:500	Rys. Nr : 1
Przedmiot :	PROJEKT ZAGOSP. TERENU		
projektant :	inż. ZDZISŁAW PEZA		
Nr upr. / specjaln.	Łom.22/81 / konstr.bud.		
Data / podpis	22.01.2018r.		

## V.

### OPIS TECHNICZNY URZĄDZEŃ I MONTAŻU

#### 4.1 Roboty przygotowawcze

W ramach 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 urządzeniach małej architektury.

Z uwagi na równy teren inwestycji nie jest wymagane jego niwelowanie. Należy sprawdzić stan nawierzchni piaszczystej. Jeśli nie spełnia norm należy wymienić na nową lub uzupełnić w zależności od sytuacji.

#### 4.2 Urządzenia stanowiące wyposażenie

- 1) Plac zabaw System Basic BS 104

##### Podstawowe parametry

Szerokość: 2,58 m

Długość: 5,25 m

Wysokość: ca. 3,10 m

Maksymalna wysokość upadkowa: 0,90 m

Głębokość fundamentowania: - 0,50 m



Widok od strony południowo-zachodniej.



Widok od strony północno-zachodniej



2) Huśtawka H2-02

Podstawowe parametry

Szerokość: 3,62 m

Długość: 2,48 m

Wysokość: ca. 2,20 m

Głębokość fundamentowania: - 0,50 m



Widok ogólny huśtawki.

3) Karuzela K 03

Podstawowe parametry

Średnica: 1,84 m

Wysokość: ca. 0,85 m

Maksymalna wysokość upadkowa: 0,85 m

Głębokość fundamentowania: - 0,80 m



Widok zamontowanej karuzeli

**4.3 Wyposarzenie placu zabaw w wymagane nawierzchnie**

Urządzenie BS 104 i H2-02 wymagają zastosowania *bezpiecznej nawierzchni* w strefie funkcjonowania. Do takich nawierzchni zgodnie z normą PN EN 1176-1:2009 należy piasek. Powinien spełniać normę PN-EN 1177:2000/A1 –piasek frakcji 0,2-2,0 mm, wolny od cząstek gliny i mułu.

Pozostałe urządzenie K 03 posadowione może być na terenie trawiastym.

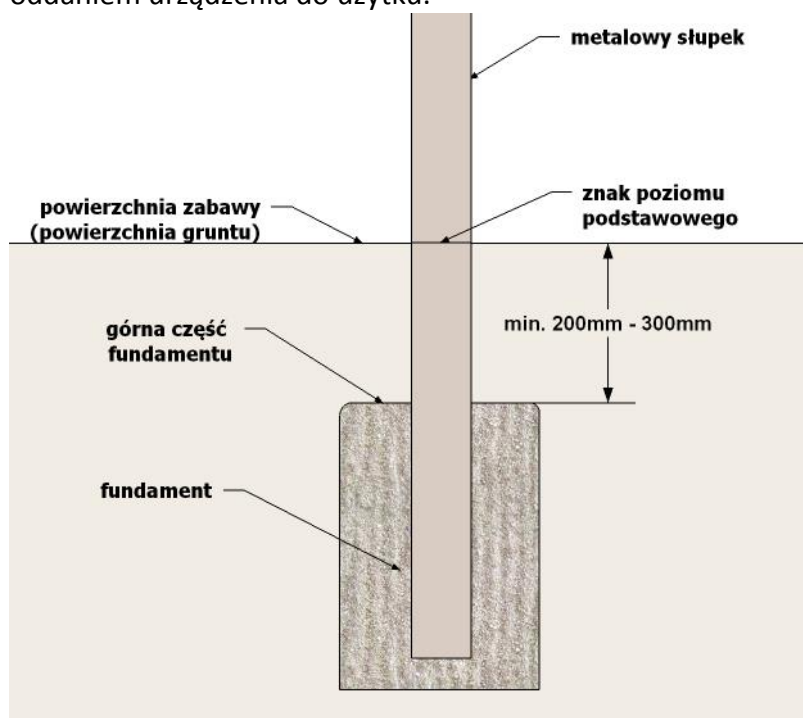
W przypadku nierówności terenu oraz braków właściwej jakości darni należy przeprowadzić rewitalizację trawnika. Przed założeniem trawnika należy odpowiednio

przygotować teren poprzez usunięcie kamieni, śmieci, korzeni itp. Po przekopaniu terenu na głębokość szpadla (w przypadku mało urodzajnej ziemi) należy zastosować 10 cm warstwę kompostu, mieszając go z ziemią. Następnie przeprowadzić zasiew trawy. Podłoże przygotować najlepiej na 3 do 5 tygodni przed założeniem trawnika i w tym czasie systematycznie go odchwaszczać. W celu skrócenia tego okresu można zastosować środki chwastobójcze. Zakupu nasion pod zasiew należy dokonać w ilości większej o 5% niż wynika to z obliczeń niezbędnego uzupełnienia powierzchni trawiastej.

#### 4.4 Montaż urządzeń

Wszystkie urządzenia należy zamontować zgodnie z normą PN-EN 1176-1 : 2009, PN-EN 1176-7 : 2009, PN - EN 1177 : 2009 oraz instrukcją producenta.

- Urządzenia należy instalować w bezpieczny sposób, zgodnie z przepisami budowlanymi i dotyczącymi bezpieczeństwa.
- Należy instalować urządzenia bezpośrednio po ich przywiezieniu na teren budowy.
- W razie konieczności składowania należy zabezpieczyć urządzenia przed osobami niepowołanymi, ułożyć poziomo na podkładkach drewnianych w warunkach najbardziej zbliżonych do warunków eksploatacji.
- Montowane urządzenia do czasu oddania ich do użytkowania należy zabezpieczyć, poprzez ogrodzenie budowlaną taśmą sygnalizacyjną oraz umieścić informację o zakazie korzystania z urządzeń. W przypadku montowania urządzeń na metalowych kotwach, które są betonowane w gruncie, ze względu na czas wiązania betonu, mogą być użytkowane nie wcześniej niż po upływie 7 dni od zamontowania.
- Po zakończeniu montażu należy usunąć pomoce montażowe (stemple) przed oddaniem urządzenia do użytku.



Rys. Schemat fundamentowania

Przed montażem wszystkie elementy rozmieszczane są na terenie przeznaczonym na



zabudowę w taki sposób, aby utrzymane były odpowiednie odległości pomiędzy zestawami zapewniające zachowanie stref bezpieczeństwa.

Urządzenia należy rozmieścić zgodnie z planem zagospodarowania.....

#### **4.5 Uwagi końcowe**

Wymiary do dokładnego ustalenia na terenie budowy. 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 przestrzegać technologii i wymagań producentów. Prace budowlane należy wykonać z należyta starannością oraz wiedzą i sztuką budowlaną.

Przedstawione w opracowaniu urządzenia mogą być zastąpione przez rozwiązania równoważne o nie gorszych parametrach od zaprojektowanych.

Opracował:

Data: 2018.01.22

### PLAC ZABAW BS – 104



#### Specyfikacja:

Wieża z dachem dwuspadowym ( podest h = 90 cm)  
wieża ( podest h = 90 cm)  
pomost  
balkonik  
zjeżdżalnia  
podest h = 45 cm  
Panel „SKLEPIK Z LICZYDŁEM”  
Gra „KÓŁKO I KRZYŻYK”  
trap pochyły  
wejście po schodach

## KARTA TECHNICZNA



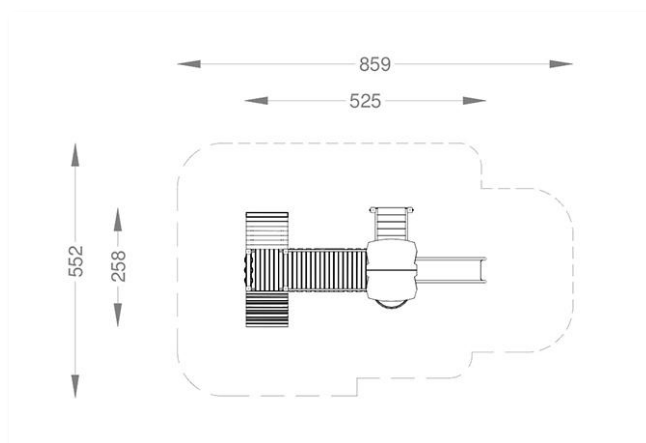
### Specyfikacja materiałowa

słupy nośne 10 x 10 cm , podesty - drewno lite  
montaż na kotwach stalowych – cynkowanych ogniowo  
drabinki , zjazd strażacki , uchwyty , balkonik , elementy łączeń – stal cynkowana ogniowo  
Zjeżdżalnia , Gra „KÓŁKO I KRZYŻYK” – tworzywo sztuczne  
dach , barierki , Panel „SKLEPIK” – płyta sklejka wodoodporna  
schody – płyta sklejka wodoodporna antypoślizgowa

### Wymiary

Szerokość: 2,58 m  
Długość: 5,25 m  
Wysokość: ~3,10 m

Maksymalna wysokość upadkowa: 0,90 m  
Wymiary strefy funkcjonowania szerokość: 5,52 m  
Wymiary strefy funkcjonowania długość: 8,59 m  
Głębokość fundamentowania: -0,50 m



Urządzenie wymaga zastosowania **BEZPIECZNEJ NAWIERZCHNI** w strefie funkcjonowania ,  
w postaci piasku/żwiru lub kory lub powierzchni syntetycznej zgodnie z normą PN EN 1176-1:2009

## Huśtawka H2-02



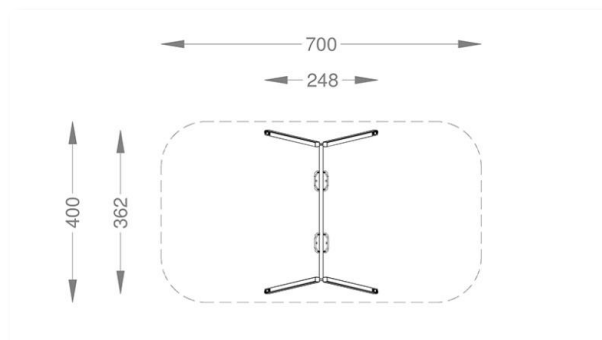
### Specyfikacja:

Łańcuch atestowany – stal nierdzewna  
Belki nośne 100x100 mm – drewno klejone  
Belka pozioma metalowa 80x80 mm –cynkowana  
ogniowo  
Kotwy stalowe – cynkowane ogniowo

### Wymiary

Szerokość: 3,62 m  
Długość: 2,48 m  
Wysokość: ~ 2,20 m

Wymiary strefy funkcjonowania szerokość: 4,00 m  
Wymiary strefy funkcjonowania długość: 7,00 m  
Głębokość fundamentowania: -0,50 m



### Możliwość zastosowania siedzisk :

**OPONA , PŁASKIE , KOSZYCZEK , KOSZYCZEK Z ŁAŃCUSZKIEM**

Urządzenie wymaga zastosowania **BEZPIECZNEJ NAWIERZCHNI** w całej strefie funkcjonowania w postaci piasku/żwiru lub kory lub powierzchni syntetycznej zgodnie z normą PN EN 1176-1:2009

### KARUZELA K-03



#### Specyfikacja:

Karuzela krzyżakowa

#### Specyfikacja materiałowa

konstrukcja stalowa , cynkowana ,malowana proszkowo ,  
podstawa aluminiowa blacha ryflowana

#### Wymiary

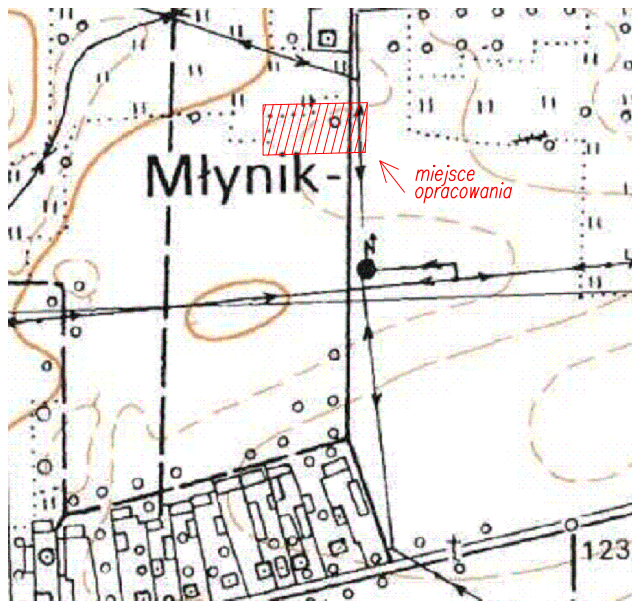
Średnica : 1,84 m

Wysokość: ~0,85 m

Maksymalna wysokość upadkowa:> 0,85 m

Wymiary średnicy strefy funkcjonowania szerokość: 5,75m

Głębokość fundamentowania: -0,80 m



Szkic orientacyjny

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GN.II.6640.2558.2017
Miejscowość		MŁYNIK dz. nr 10/6
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	200707_2
	nazwa	ŚNIADOWO
Obręb ewidencyjny	identyfikator	200707_2.0015
	nazwa	MŁYNIK
Skala mapy	sekcja mapy	1 : 500 244.321.044
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000/7
	wysokości	Kronsztadt 86
Data opracowania mapy		23.11.2017
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem		
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji aktualizacji		nie badano
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		

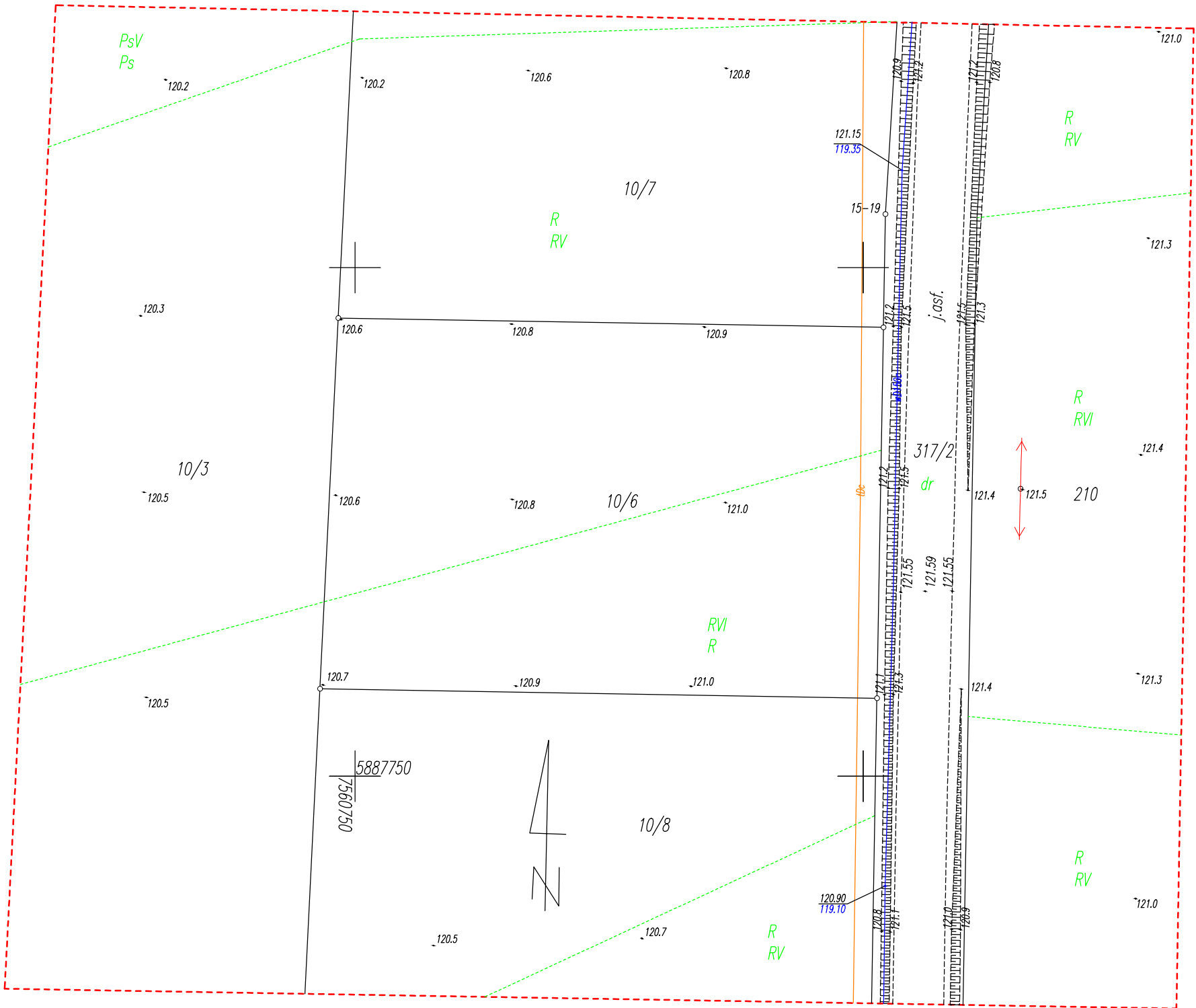
USŁUGI GEODEZYJNE I PROJEKTOWE  
Jerzy Grygo  
18-400 Łomża, ul. Szosa Zambrowska 1/27  
tel. (0608) 346 676  
REGON 450060806 NIP 18-105-19-20

GEODETA UPRAWNIONY  
Zaśw. Min. Gosp. Przest. i Bst. Nr 6992  
Jerzy Grygo  
ul. Księcia Janusza 22A  
18-400 Łomża, tel. 0 608 346 676

Nazwa / imię i nazwisko wykonawcy  
oraz data i podpis osoby reprezentującej  
wykonawcę

Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data  
i podpis geodety uprawnionego  
który opracował mapę

Poświadczam, 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 ŁOMŻYŃSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P.2007.2017.1829
Data wpisania operatu technicz. do ewidencji materiałów zasobu	2017-12-05
Imię i nazwisko osoby reprezentującej organ	mgr inż. Bogdan Bielecki GŁÓWNY SPECJALISTA Wzrost 180 cm





Łomża, dnia 28 marca 1981r.

WOJEWODA ŁOMŻYŃSKI  
Nr Łom. 22/81

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5 ust. 1, § 6 ust. 1 i 3, § 7 i § 13 ust. 1 pkt. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U.Nr 8, ppoz.46/ stwierdza się, że:

Obywatel Pęza Zdzisław

inżynier budownictwa lądowego urodzony dnia 3 marca 1952r. w Pęczach powiat Łapy, posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji kierownika budowy i robót w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

Obywatel Pęza Zdzisław jest upoważniony do:

- 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 oraz innych budowli, 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 konstrukcyjno-budowlanych wszelkich budynków i budowli,
- 3/ 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.



Z upoważnienia WOJEWODY  
DYREKTOR  
Wojewódzkiego Biura Planowania Przestrzennego  
GŁÓWNY ARCHITEKT WOJEWODZTWA

mgr inż. arch. Jacek Mieszkowski



## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDL-W8H-LHM-TGE \*

Pan Zdzisław Pęza o numerze ewidencyjnym PDL/BO/1205/01

adres zamieszkania ul. Cisowa 4, 18-400 Łomża

jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-01-01 do 2018-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-12-28 roku przez:

Andrzej Falkowski, Zastępca Przewodniczącego Rady Podlaskiej 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.)

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

Łomża, styczeń 2018r.

**Projektant: inż. Zdzisław Pęza**

## **O Ś W I A D C Z E N I E**

Ja niżej podpisany inż. Zdzisław Pęza będący członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa numerze PDL/BO/1205/01 zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane oświadczam, że wykonany przeze mnie projekt budowlany:

Temat: BUDOWA PLACU ZABAW DLA DZIECI

Lokalizacja budowy: **działka nr ew. 10/6, Młynik gm. Śniadowo**  
został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

***inż. Zdzisław Pęza***