

**LEGENDA**  
 Obiekty oznaczone na niniejszej mapie poniższymi symbolami są elementami zagospodarowania placu zabaw i nie stanowią obiektów bazy danych BDOT500

- i.b. - urządzenia silowni zewnętrznej oraz inne punktowno zakotwiczone elementy placu zabaw
- i.b. - dwu-punktowo zakotwiczone liniowe elementy placu zabaw
- huśtawka oparta na słupach
- piaskownica

**MILI METR**  
 Geodezja i Kartografia  
 mgr inż. Daniel Jankowski  
 05-825 Grodzisk Maz. ul. Piłki 7  
 REGON: 141871671, NIP: 5291618886  
 nr upr. 22.15, zakres 1, tel. 007 079 763

**MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH**

Powiat: pruszkowski  
 Gmina/Miasto: gm. Raszyn  
 Obręb: Raszyn 01  
 jednostka ewid. nr: 142106\_2.0013  
 dz. ew. 690, 691

**WGN.6640.2441.2018**

Mapa: numeryczna  
 skala: 1:500

Układ współrzędnych płaskich: 2000/21  
 wysokościowy: KRONSTADT 60

Obszar oznaczony kolorem żółtym został zaktualizowany 10.05.2018r. Przez firmę **Mili Metr**

Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych dla których brak informacji branżowych, oraz nie zostały odnalezione w terenie w czasie inwentaryzacji geodezyjnej.

**GEODEZJA UPRAWNIENIOWA**  
 mgr inż. Daniel Jankowski  
 nr upr. 22.15

za zgodności z oryginałem  
 Raszyn 01.07.2018 r.



świadczą się, że niniejszy projekt zagospodarowania placu zabaw w wykonaniu przez autorów projektu, jest zgodny z wymaganiami technicznymi i technicznymi, których rezultaty zawiera raport techniczny i stanowią do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

główny projektant: Starosta Pruszkowski

mgr inż. Jacek Jakóbiak  
 P. 1421.2610. 3115  
 15-06-2018

z up. STAROSTY

mgr inż. Marek Skrók  
 Inspektor ds. weryfikacji geodezyjnych

6. nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ

**LEGENDA**

- KOMUNIKACJA
- BUDYNKI
- PROJEKTOWANA NAWERZCHNIA BEZPIECZNA POLIURETANOWA
- ISTNIEJĄCA NAWERZCHNIA BEZPIECZNA
- LINIA WYZNACZAJĄCA ISTNIEJĄCE OGRODZENIE PLACU ZABAW ORAZ ZAKRES OPRACOWANIA
- ISTNIEJĄCE ŁAWKI Z KOSZAMI NA ODPADY
- 1,2,3... PROJEKTOWANE URZĄDZENIA ZABAWOWE
- A PROJEKTOWANA NAWERZCHNIA Z PŁYT 50MM
- B PROJEKTOWANA NAWERZCHNIA Z PŁYT 70 MM

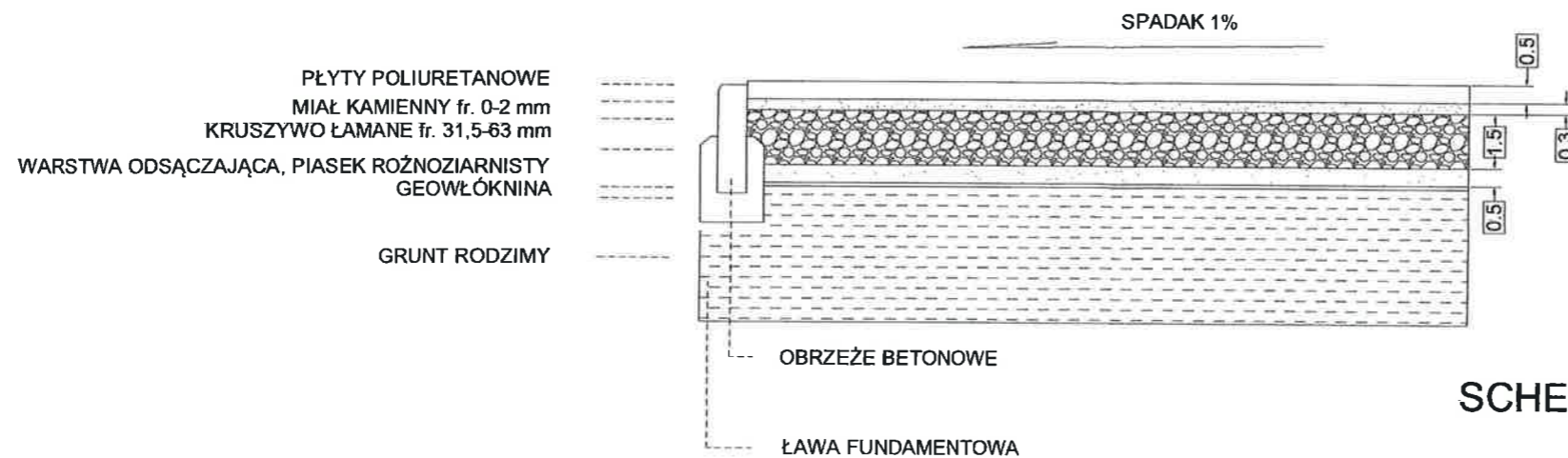
**BILANS TERENU:**

- ZAKRES OPRACOWANIA - 1421,5 m<sup>2</sup>
- NAWERZCHNIA PROJEKTOWANA POLIURETANOWA - 130 m<sup>2</sup>
- POWIERZCHNIA ZABUDOWANA - 170 m<sup>2</sup>
- POWIERZCHNIA EKOLOGICZNIE CZYNNA (78,89 %) - 1121,5 m<sup>2</sup>

INWESTOR: GMINA RASZYN UL. SZKOLNA 2a 05-090 RASZYN	Ekoprojekt Jacek Jakóbiak Zółwina ul. Nadarzyńska 05-807 Podkowa Leśna NIP: 5291568184 REGON: 141871671
JEDNOSTKA PROJEKTOWA: EKOPROJEKT JACEK JAKÓBIK ZÓŁWIN, UL. NADARZYŃSKA 134, 05-807 PODKOWA LEŚNA	
PROJEKTANT: MGR INŻ. ARCH. MARCIN BUJNOWSKI UPR. BUD. NR EWD. BŁ/299/94 IZBA NR: MA-0118	PODPIS: [Signature]
OPRACOWANIE: MGR INŻ. ARCH. KRAJ. JACEK JAKÓBIK	PODPIS: [Signature]
OBIEKT: PLAC PRZY UL. JESENNEJ W RASZYNIE NA DZIAŁCE NR EW. 690,691 OBRĘB: RASZYN 01	
FAZA: PROJEKT BUDOWLANO WYKONAWCZY	
NAZWA PROJEKTU: PROJEKT WYPOSAŻANIE PLACU ZABAW PRZY UL. JESENNEJ W RASZYNIE, NR EW. DZIAŁKI 690,691- W RAMACH FUNDUSZY SOLECKICH - OSIEDLE RASZYN I	
TYTUŁ RYSUNKU: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI	
DATA: 20.06.2018	SKALA: 1:500
NR RYSUNKU/REWIZJA: 2	NR STR.:



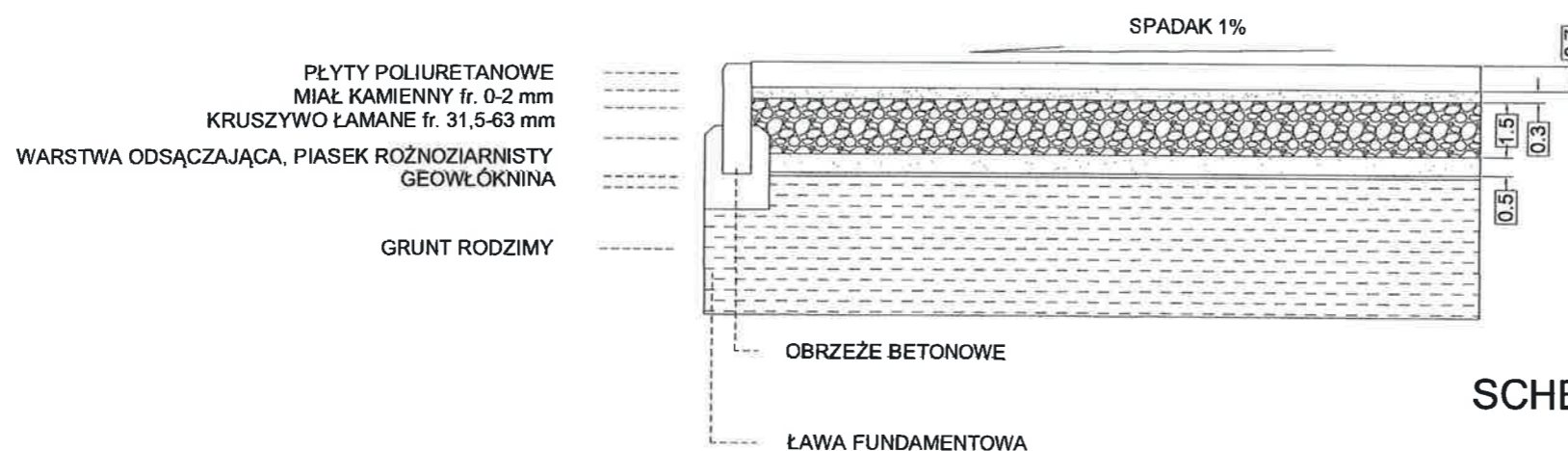
## NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA POLIURETANOWA Z PŁYT O GRUBOŚCI 50 mm



SCHEMAT A

*zoi. ACA*

## NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA POLIURETANOWA Z PŁYT O GRUBOŚCI 70 mm



SCHEMAT B

INWESTOR:  
GMINA RASZYN  
UL. SZKOLNA 2a  
05-090 RASZYN

**Ekoprojekt**  
Jacek Jakóbiak

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: 05-807 Podkowa Leśna  
EKOPROJEKT JACEK JAKÓBIAK: 5291588184 REGON: 016411216  
ZÓŁWIN, UL. NADARZYŃSKA 134,  
05-807 PODKOWA LEŚNA

PROJEKTANT:  
MGR INŻ. ARCH. MARCIN BUJNOWSKI  
UPR. BUD. NR EWD. BZ/299/94  
IZBA NR: MA-0118

PODPIS:  
MARCIN BUJNOWSKI  
ARCHIT. IZBA ARCHIT. RP

OPRACOWANIE:  
MGR INŻ. ARCH. KRAJ. JACEK JAKÓBIK

PODPIS:  
JACEK JAKÓBIK  
ARCHIT. IZBA ARCHIT. RP

OBIEKT:  
PLAC PRZY UL. JESENNEJ W RASZYNIE  
NA DZIAŁCE NR EW. 690,691 OBRĘB: RASZYN-01

FAZA:  
PROJEKT BUDOWLANO WYKONAWCZY

NAZWA PROJEKTU:  
PROJEKT WYPOSAŻANIE PLACU ZABAW PRZY UL.  
JESENNEJ W RASZYNIE, NR EW. DZIAŁKI 690,691- W  
RAMACH FUNDUSZY SOŁECKICH - OSIEDLE RASZYN I

TYTUŁ RYSUNKU:  
PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE PROJEKTOWANEJ NAWIERZCHNI  
SYNTEZYCZNEJ

DATA: 20.06.2018	SKALA: 1:20	NR RYSUNKU/REWIZJA: 3	NR STR.:
---------------------	----------------	--------------------------	----------