



ARCHITEKT ANDRZEJ TOMASIK
60-194 POZNAŃ UL. LEOPOLDA STAFFA 21
t +48 6 0 2 1 2 0 9 4 0 f +48 6 1 6 4 0 3 7 9 5
NIP 7 7 9 0 0 0 5 8 1 0 REGON 6 3 0 5 0 5 7 6 1
e-mail: at@aat.pl www.aant.pl

ZAŁĄCZNIK DO ZGŁOSZENIE WYKONANIA ROBÓT BUD.

obiekt, adres

**BUDOWA PLACU ZABAW I BOISKA .
UL. FOLWARCZNA, 64-320 WIELKA WIEŚ
DZ. NR 4/2, OBREB WIELKA WIEŚ
JEDN. EWIDENCYJNA: BUK**

inwestor

GMINA BUK, UL. RATUSZOWA 1, 64-320 BUK

data

13.09.2023

Projektant

MGR INŻ. ARCH. ANDRZEJ TOMASIK, UPR. BUD. NR 38/P/98

SPIS TREŚCI

OPIS

Upewnienia i zaświadczenie z izby

RYSUNKI

Projekt zagospodarowania terenu

PZ-1

1.0 PRZEDMIOT INWESTYCJI

Przedmiotem inwestycji jest budowa placu zabaw dla dzieci oraz boiska trawiastego.

2.0 STAN ISTNIEJĄCY

Istniejący teren stanowi część ogólnodostępnej przestrzeni publicznej i stanowi teren zielony porośnięty trawą oraz pojedynczymi krzewami. Dojście do terenu jest możliwe bezpośrednio z ul. Folwarcznej.

3.0 PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE

Teren placu zabaw zostanie ogrodzony ogrodzeniem panelowym paneli pcv lub drewnianych wysokości ok. 80 cm. Na terenie placu zabawy zostaną zamontowane urządzenia dla zabawy i ćwiczeń dla dzieci. Każde z urządzeń będzie zamontowane i zakotwionych w stopach betonowych. Montaż zostanie wykonany według wytycznych producenta, z zachowaniem zasad BHP i pod nadzorem osób uprawnionych. Nawierzchnia placu zabaw zostanie wykonana jako piaszczysta lub istniejąca trawiasta.

Boisko zostanie urządzone na istniejącym terenie porośniętym trawą. W wyznaczonych miejscach zostaną zamontowane bramki oraz za bramkami piłkochwyty z siatki polipropylenowej na słupkach stalowych.

4.0. SPOSÓB PROWADZENIA PRAC

Wszystkie prace prowadzić zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi przepisami, a w szczególności z obowiązującymi wymogami BHP w budownictwie Dz.U. Nr 13, poz. 93 z 28.03.1977 r. z późniejszymi zmianami ORAZ NA PODSTAWIE OPRACOWANEGO Planu BIOZ. Wszystkie elementy budowlane, należy wykonać i zamontować (wbudować) zgodnie z wytycznymi określonymi przez producentów. W przypadku konieczności wykonawca robót winien we własnym zakresie opracować potrzebne dodatkowe rysunki warsztatowe, techniczne, technologiczne i przedstawić inwestorowi lub projektantowi do akceptacji.

5.0. WARUNKI EKSPLOATACJI

- Obiekt należy utrzymywać w odpowiednim stanie technicznym.
- Należy dokonywać regularnych przeglądów zgodnie z postanowieniami prawa budowlanego.
- Obiekt należy użytkować zgodnie z jego przeznaczeniem, zgodnie z opracowanym regulaminem, mając na uwadze przyjęte w projekcie założenia.
- Zakłada się przebywanie i zabawę dzieci tylko pod nadzorem osób dorosłych – opiekunów, rodziców, nauczycieli i innych osób upoważnionych.

6.0. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU

W ramach projektu budowy obiektu budowlanego – plac zabaw, zakłada się zastosowanie następujących elementów wyposażenia lub nie gorszych o porównywalnych parametrach technicznych i standardzie wykończenia.

a) nawierzchnie

Zakłada się wykorzystanie nawierzchni trawiastej dla boiska oraz nawierzchni z piasku lub istniejącej trawiastej dla placu zabaw.

b) Boisko

Wyposażenie boiska będą stanowiły bramy z profili aluminiowych montowane w tulejach osadzonych w stopach fundamentowych oraz piłkochwyty za bramkami. Piłkochwyty będą wykonane z siatki polipropylenowej rozpiętej na słupkach stalowych mocowanych w stopach betonowych.

c) Plac zabaw – urządzenia i wyposażenie

ZJAZD LINOWY
TYROLKA

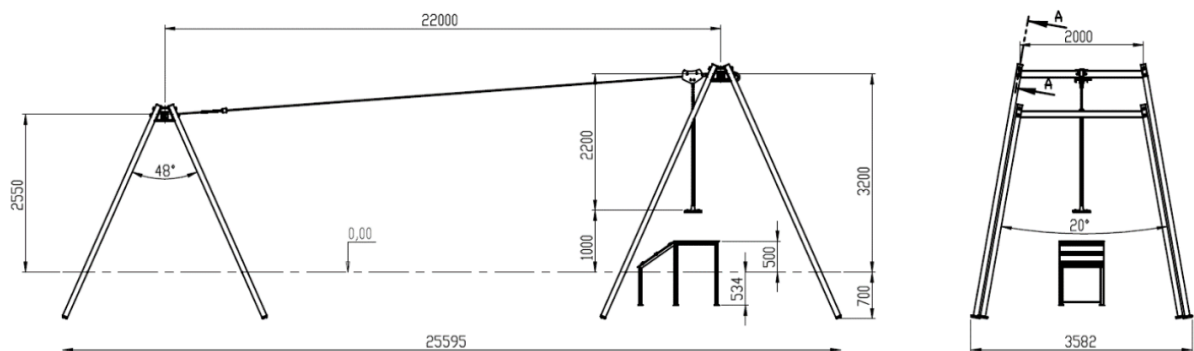
Karta techniczna urządzenia wg normy PN-EN 1176

Symbol urządzenia	Zjazd linowy – 22m	
Wymiary urządzenia	Wysokość urządzenia	3200 mm
	Długość urządzenia	25595 mm
	Szerokość urządzenia	3582 mm
	Wysokość swobodnego upadku (wg EN 1176)	1000 mm
	Wymiary strefy bezpieczeństwa	24970 x 4000 mm
	Grupa wiekowa	3-15 lat
Opis techniczny urządzenia	<p>Specyfikacja materiałowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> Konstrukcja w formie z profilu zabezpieczonego podkładem cynkowym po czym malowana proszkowo; Konstrukcja startowa nogi wykonane z profilu 80x80x3 o długości 3200 mm; Konstrukcja końcowa nogi wykonane z profilu 80x80x3 o długości 2550 mm; Górne belki wykonane z profilu 100x100x3 o długości 2000 mm Platforma startowa: antypoślizgowa płyta HDPE; Trolej ze stali nierdzewnej; Stalowa lina; Hamulec sprężynowy; Napinacz liny; Siedzisko gumowe typu kwiatek; Urządzenie podtrzymujące liny; Wszystkie elementy łączne, jak śruby, nakrętki i mocowania są ze stali nierdzewnej <p>Maksymalne obciążenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> Przy użyciu siedziska: 130 kg Przy użyciu uchwytu: 69,50 kg <p>Nawierzchnia amortyzująca:</p> <ul style="list-style-type: none"> Produkt wymaga zastosowania nawierzchni bezpiecznej dostosowanej do upadku z wysokości min. 1 metra. Darń, gleba, kora - wielkość od 20-80 mm; Wióry – wielość 5-30 mm; Piasek lub żwir – wielkość ziarna 0,25-8 mm; Nawierzchnia syntetyczna – grubość 42 mm; Grubość minimalna dla wszystkich nawierzchni sypkich 20 cm. <p>Normy i certyfikaty:</p>	

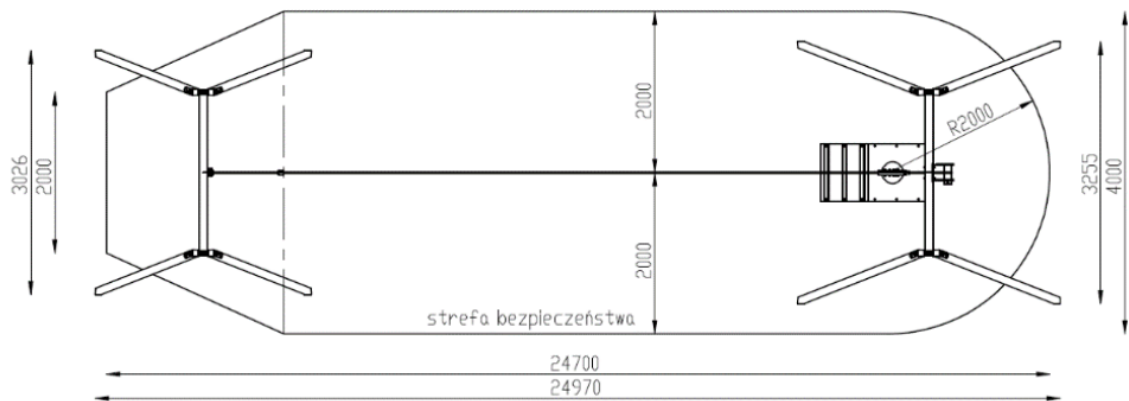
- urządzenie posiada certyfikat zgodny z normą PE-EN 1176-1:2017-12; PN-EN 1176-4+AC:2019-03;

Rysunki urządzenia

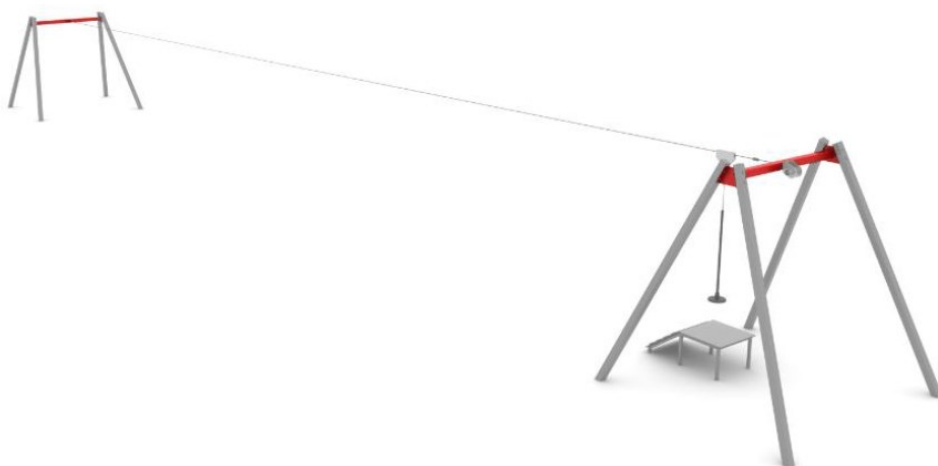
Rys.1




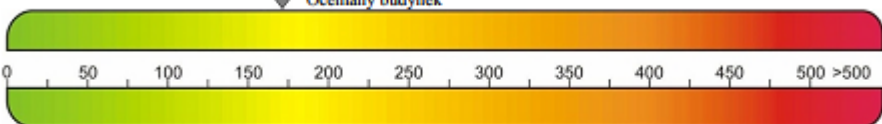
Rys.2



Rys. 3



URZĄDZENIA WG NUMERACJI I OPISU NA RYSUNKU PZT

ŚWIADECTWO CHARAKTERYSTYKI ENERGETYCZNEJ BUDYNKU			
Numer świadectwa ¹⁾	SCHE/24764/26/2023		
Oceniany budynek			
Rodzaj budynku ²⁾	budynek użyteczności publicznej		
Przeznaczenie budynku ³⁾	przeznaczony na potrzeby: oświaty, szkolnictwa wyższego, nauki		
Adres budynku	Powstańców Wielkopolskich 3, Dobieżyn, 64-320 Dobieżyn		
Budynek, o którym mowa w art. 3 ust. 2 ustawy ⁴⁾	nie		
Rok oddania do użytkowania budynku ⁵⁾	1994		
Metoda wyznaczania charakterystyki energetycznej ⁶⁾	metoda obliczeniowa		
Powierzchnia pomieszczeń o regulowanej temperaturze powietrza (powierzchnia ogrzewana lub chłodzona) A_T [m ²] ⁷⁾	1471,20		
Powierzchnia użytkowa [m ²]	1471,20		
Ważne do (rrrr-mm-dd)⁸⁾			
2033-09-14			
Stacja meteorologiczna, według której danych wyznaczana jest charakterystyka energetyczna ⁹⁾			
Poznań			
Ocena charakterystyki energetycznej budynku¹⁰⁾			
Wskaźniki charakterystyki energetycznej	Oceniany budynek	Wymagania dla nowego budynku według przepisów techniczno-budowlanych ¹¹⁾	
Wskaźnik rocznego zapotrzebowania na energię użytkową	EU = 131,10 kWh/(m ² · rok)		
Wskaźnik rocznego zapotrzebowania na energię końcową ¹²⁾	EK = 153,04 kWh/(m ² · rok)		
Wskaźnik rocznego zapotrzebowania na nieodnawialną energię pierwotną ¹²⁾	EP = 174,35 kWh/(m ² · rok)	EP = 70,00 kWh/(m ² · rok)	
Jednostkowa wielkość emisji CO ₂	$E_{CO_2} = 0,02 \text{ t CO}_2/\text{m}^2 \cdot \text{rok}$		
Udział odnawialnych źródeł energii w rocznym zapotrzebowaniu na energię końcową	$U_{ane} = 0,00 \%$		
<p>Wskaźnik rocznego zapotrzebowania na nieodnawialną energię pierwotną EP [kWh/(m²·rok)]</p> <p style="text-align: center;">↓ Oceniany budynek</p>  <p style="text-align: center;">↑ Wymagania dla nowego budynku</p>			
Obliczeniowa roczna ilość zużywanego nośnika energii lub energii przez budynek¹³⁾			
System techniczny	Rodzaj nośnika energii lub energii	Ilość nośnika energii lub energii	Jednostka/(m ² · rok)
Ogrzewania	1) Gaz ziemny	15,50	m ³
	2) Energia elektryczna	1,01	kWh
Przygotowania ciepłej wody użytkowej	1) Energia elektryczna	3,65	kWh
Chłodzenia			
Wbudowanej instalacji oświetlenia ¹²⁾	1) Energia elektryczna	12,54	kWh

Wygenerowano z centralnego rejestru charakterystyki energetycznej budynków

TABLICA
INFO

Karta techniczna urządzenia

Symbol urządzenia	Tablica informacyjna	
Wymiary urządzenia	Szerokość	80 cm
	Wysokość	200cm
Opis techniczny urządzenia	<ul style="list-style-type: none"> konstrukcja ze stali zabezpieczonej antykorozyjnie, kolorystyka zgodna z rysunkiem 	

Zdjęcie





IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAL (wypis z listy architektów)

Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Andrzej Tomasiak

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **38/P/98**, jest wpisany na listę członków Wielkopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **WP-0333**.

Członek czynny od: 01-03-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 04-07-2023 r. Poznań.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2024 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie Informatycznym Izby Architektów RP przez:
Karolina Groszek, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

WP-0333-D9B6-A927-C752-2F5A

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w systemie Informatycznym Izby Architektów RP: zsw.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.



WOJEWODA POZNAŃSKI

Nr upraw. 38/P98

Poznań, dnia 8 lipca 1998 roku

DECYZJA o nadaniu uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt. 1, 5 i 6, art. 13 ust. 1 pkt. 1, art. 14 ust. 1 pkt. 1 i ust. 3 pkt. 1 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. Nr 89 poz. 414 z późniejszymi zmianami) w związku z §5 i §9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przemysłu i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnego funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 6 poz. 36) stwierdza się, że

Pan Andrzej TOMASIAK

magister inżynier architekt

syn Stanisława i Nianili

urodzony 10 kwietnia 1969 r. w Gdysku

zdał egzamin przed Komisją Egzaminacyjną, w związku z czym nadaje Panu uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej

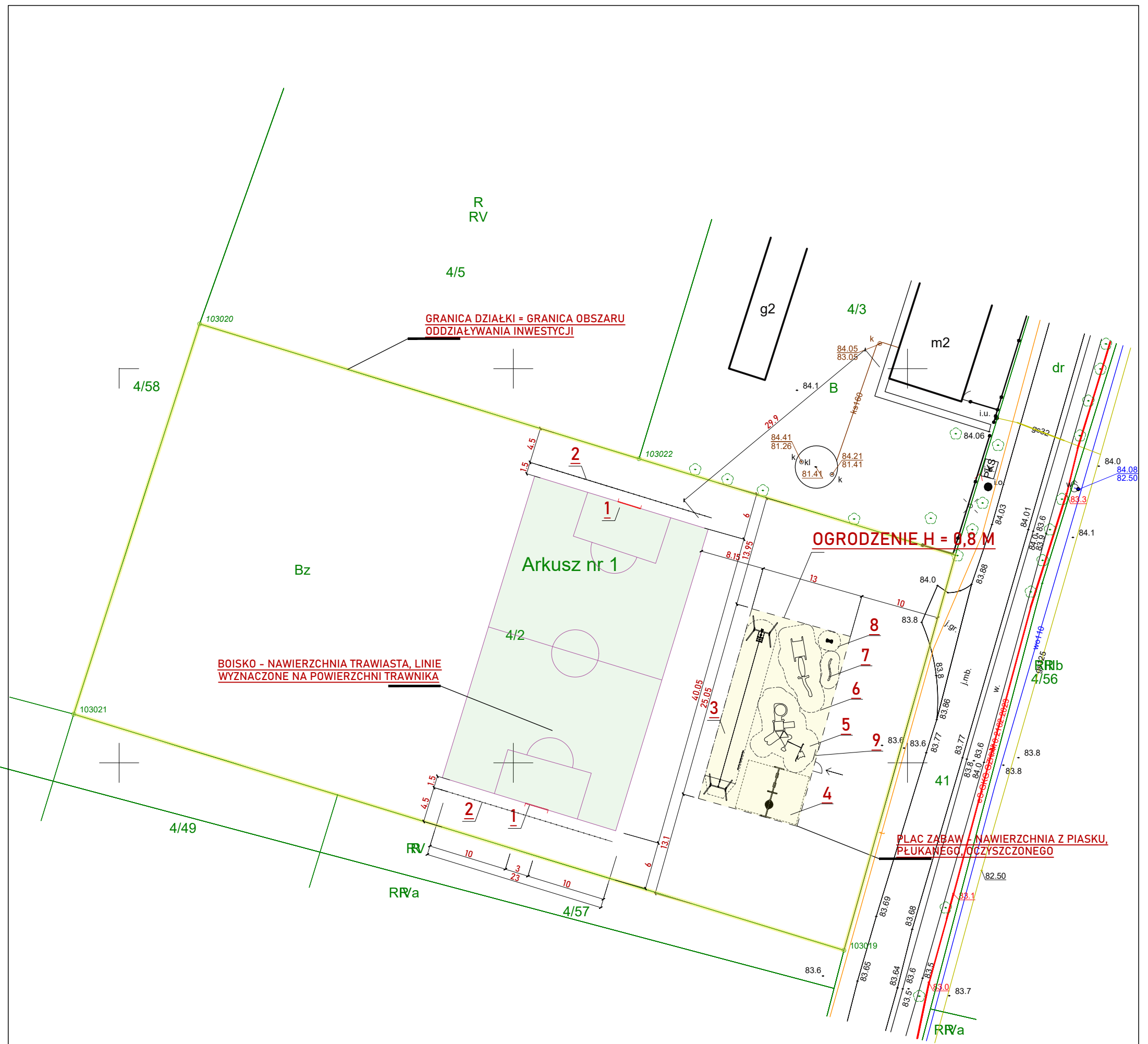
Pan Andrzej Tomasiak

Jest uprawniony do:

- projektowania,
- sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej tymi uprawnieniami,
- sprawowanie nadzoru autorskiego,
- sprawowanie kontroli technicznej urzeczysnia obiektów budowlanych,
- wykonywania państwowego nadzoru budowlanego.



ZAPIS WSEWODY
mgr inż. arch. Andrzej J. Nowak
Dyrektor Wydziału
Gospodarki Przemysłu
Okręgowy Architekt Wojewódki



LEGENDA

BOISKO

- BRAMKA Z PRFILI ALUMINIOWYCH, TYLEJOWANA, WYM SZER. 3,0 M X WYS. 2,0 M
- PIŁKOCHWYTY, SIATKA Z POLIPROPYLENU MOCOWANA DO SŁUPKÓW STALOWYCH MALOWANYCH PROSZKOWO, W ROZSTAWIE 2,8 M I WYS. 3,0 M

PLAC ZABAW

- TYROLKA
- NR 517805 HUSTAWKA KWARTET
- NR 21044-2 ZESTAW DO ZABAW
- NR 21061AV3-10.22 ZESTAW DO ZABAW
- NR 21081-2AV1
- NR 21081-2 RÓWNOWAŻNIA
- TABLICA - REGULAMIN STREFY OCHRONNE URZĄDZEŃ

PROJEKT JEST ZAŁĄCZNIKIEM DO ZGŁOSZENIA ZAMIARU WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH - MONTAŻU URZĄDZEŃ MAŁEJ ARCHITEKTURY W MIEJSCU PUBLICZNYM,

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:  ARCHITEKT ANDRZEJ TOMASIK 60-194 POZNAŃ UL. LEOPOLDA STAFFA 21 t +48 6 0 2 1 2 0 9 4 0 f +48 6 1 6 4 0 3 7 9 5 www.aant.pl email: at@aant.pl		
NAZWA I ADRES OBIEKTU INWESTYCJI BUDOWA PLACU ZABAW I BOISKA UL. FOLWARCZNA, WIELKA WIEŚ DZ. NR 4/2, OBRĘB WIELKA WIEŚ		
PROJEKTOWAŁ mgr inż. arch. ANDRZEJ TOMASIK UPR. BUD. 38/P/98		
TREŚĆ RYSUNKU PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
STADIUM PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	BRANŻA ARCHITEKTURA	RYS. NR PZ-1
DATA 13.09.2023	SKALA 1:500	