



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

OBIEKT	BUDOWA STAWU NA DZIAŁCE NR 169		TOM
BRANŻA	budowlana	Egz. Nr	
INWESTOR	GMINA ROGOWO ROGOWO 51 87-515 ROGOWO	3	
		Dz.Nr	
MIEJSCOWOŚĆ	BOROWO GMINA ROGOWO	169	



BUDOWA STAWU NA DZIAŁCE NR 169

Inwestor **GMINA ROGOWO**
ROGOWO51
87-515 rOGOWO


Adres inwestycji **BOROWO GMINA ROGOWO**

Działka nr **168**

Kategoria obiektu: **XXX** Jednostka ewidencyjna: **Rogowo** Obręb: **Borowo**

Teczka zawiera:

- 1 Rzut na mapie
- 2 Projekt stawu

PROJEKT:		
KUCHARSKI GRZEGORZ	Uprawnienia: UA-V-7342-5/91/94 Wk Zakres : architektura i konstrukcja	Podpis 
		Data: kwiecień 2024
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. Dane dotyczące informacji BIOZ	6
7. Wykaz rysunków	7
8. Część opisowa	8-9
9. Projekt zagospodarowania działki	10
10. Opis techniczny	11-13
11. Rysunki	14-15
12. Załącznik	16
— wypis z rejestru gruntów	
— stan istniejący	



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 ROGOWO
ROGOWO 51
87-515 ROGOWO**

dotyczący inwestycji:

BUDOWA STAWU NA DZIAŁCE NR 169

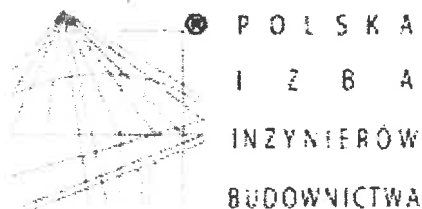
Nr działki: **169**

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

Rypin, kwiecień 2024 r.

PROJEKTANT

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



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
KUP-HW3-XI6-XUZ *

Pan GRZEGORZ KUCHARSKI o numerze ewidencyjnym KUP/BO/1250/01

adres zamieszkania ul. POLNA 17, 87-500 RYPIN

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-11-10 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

A handwritten signature in blue ink, likely belonging to Renata Staszak, is located on the right side of the document.

URZĄD WOJEWODY Włocławek dnia 29.12.94

(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 Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie
samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8
poz. 46 / 73), stwierdza się, że

Obywatel GRZEGORZ KUCHARSKI
(wytytuł: inż. - inżynier inżyniera)

inżynier budowlany,

urodzony dnia 8.08.1950r. w Rypinie

posiada przygotowanie zawodowe, upoważniające do wykonywania samo-
dzielnej funkcji p.i.o.j.a.k.t.a.n.t.a

architektonicznej i konstrukcyjnej

w specjalności budowlanej,
(określone przez specjalistę techniczno-budowlaną lub inżyniera zawodowej)

GRZEGORZ KUCHARSKI

Obywatel

jest upoważniony do *):

Zakres upoważnień na odroczenie,

Otrzymuje:

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

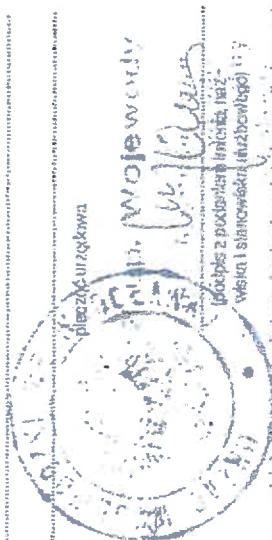
2. v a/a

*1) określić zakres zmian wykonawstwa samodzielnego inżyniera

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 upoważnienia
inż. Grzegorz Kucharski





Informacja planu BIOZ.

Roboty budowlane będą realizowane metodą tradycyjną równocześnie przez mniej niż 5 osób. Łączny czas realizacji budowy będzie wynosił mniej niż 500 osobodni. Roboty budowlane winny być wykonane z zachowaniem przepisów BHP i sztuką budowlaną.

Pracownicy zatrudnieni przy pracach budowlanych powinni posiadać aktualne przeszkolenie z zakresu BHP i pracować pod nadzorem kierownika budowy. Prace należy kontynuować w taki sposób aby nie stanowiły zagrożenia dla użytkowników działki. Należy uniemożliwić niekontrolowany dostęp do miejsc zagrożonych.

PROJEKTANT

Grzegorz Kucharski
Nr UA-V-7342-5/91/94 WK

Rypin, kwiecień 2024 r.



WYKAZ RYSUNKÓW

Nr rysunku	Nr strony
1. Projekt zagospodarowania działki	10
2. Rzut zbiornika wodnego — stawu	14
3. Przekrój poprzeczny	15



CZĘŚĆ OPISOWA

do projektu zagospodarowania działki
oznaczonej nr geodezyjnym 169

dla Gminy Rogowo
w miejscowości Borowo gmina Rogowo

1. Podstawa opracowania

Zlecenie inwestora

Na terenie działek 169 zaprojektowano :

—Urządzenie melioracji wodnych szczegółowych - staw ziemny

2. Teren działki z minimalnym spadkiem w kierunku projektowanego stawu ziemnego.

3. Bilans terenu:

— powierzchnia ogółem	0,42 ha
— powierzchnia stawu ziemnego	1951 m ²
— długość stawu	56,3 m i 65,0 m
— szerokość stawu	32,0 m ,17,0 m. 22,2m
— głębokość	3,0 m
— nachylenie skarp	1 do 1,5

Położenie geograficzne urządzenia wodnego określają
współrzędne geodezyjne dla każdego z wierzchołków projektowanego stawu



Układ 2000 strefa 6

Punkt A – X: **5874829.3** y: **6598258.7**

Punkt B – X: **5874827.9** Y: **6598276.4**

Punkt C – X: **5874770.3** Y:**6598247.2**

Punkt D – X: **5874777.6** Y:**6598215.7**

Punkt E - X:**58748826.7** Y:**6598240.1**

4. Teren budowy nie podlega szczególnej ochronie oraz nie jest wpisany do rejestru zabytków.
5. Wykonanie urządzenia melioracji wodnych szczegółowych — stawu ziemnego nie wpłynie negatywnie na stan środowiska oraz zmianę stosunków wodnych w tym rejonie.
6. Zasięg oddziaływania zbiornika wodnego zamyka się w granicach nieruchomości.

Rypin, kwiecień 2024 r.

PROJEKTANT
Grzegorz Kucharski
Nr UA-V-7342-5/91/9- WK

MAPA

Skala 1:1000

120/1

Obręb 302040
Grmina 10
woj. kujawsko-pomorskie
Nr działki 169

PLAN SYTUACYJNY

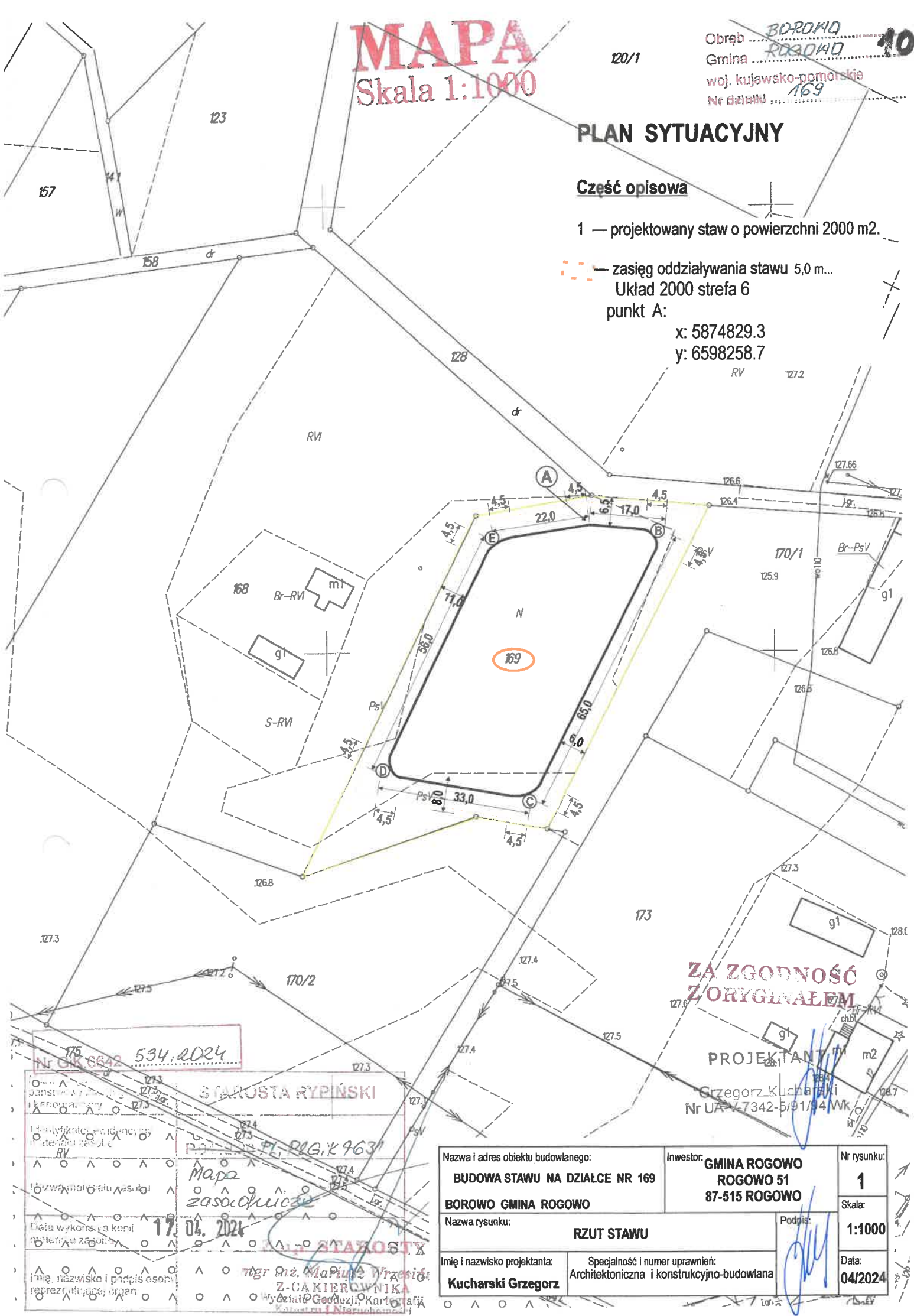
Część opisowa

1 — projektowany staw o powierzchni 2000 m².

— zasięg oddziaływania stawu 5,0 m...
Układ 2000 strefa 6
punkt A:

x: 5874829.3

y: 6598258.7



ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

PROJEKTANT

Grzegorz Kucharski
Nr UA 47342-5/91/94 Wk

Nr OK 6642 534.2024

STAROSTA RYPŃSKI

Mapa zasadnicza

17.04.2024

mgr inż. Małgorzata Wrzesińska
Z-CAD KIEROWNIK
Wydział Geodezji i Kartografii

Nazwa i adres obiektu budowlanego:	Investor:	Nr rysunku:
BUDOWA STAWU NA DZIAŁCE NR 169	GMINA ROGOWO	1
BOROWO GMINA ROGOWO	ROGOWO 51	Skala:
Nazwa rysunku:	87-515 ROGOWO	1:1000
Imię i nazwisko projektanta:	Podpis:	Data:
Kucharski Grzegorz	Grzegorz Kucharski	04/2024
Specjalność i numer uprawnień:		
Architektoniczna i konstrukcyjno-budowlana		



OPIS TECHNICZNY

do projektu

Budowy stawu na działce nr 169

dla Gminy Rogowo
w miejscowości Borowo gmina Rogowo

1. Podstawa opracowania projektu

- Zlecenie Inwestora
- Ustalenia w terenie
- Ustalenia dokonywane z Inwestorem w trakcie projektowania

2. Lokalizacja budowli i charakterystyka terenu.

Zbiornik wodny – staw ziemny będzie zlokalizowany na działce nr 169
należącej do Gminy Rogowo

Teren z minimalnym spadkiem w kierunku projektowanego zbiornika
wodnego – stawu ziemnego

Ziemny staw – w kształcie Trapezu

- | | |
|-------------------------------|-----------------------|
| — powierzchnia ogółem | 0,42 ha |
| — powierzchnia stawu ziemnego | 1951 m ² |
| — długość stawu | 56,3 m i 65,0 m |
| — szerokość stawu | 32,0 m ,17,0 m. 22,2m |
| — głębokość | 3,0 m |
| — nachylenie skarp | 1 do 1,5 |



3. Sposób wykonania zbiornika wodnego - stawu.

Wykonanie zbiornika wodnego należy rozpocząć od wytyczenia na powierzchni działki jego wielkości i wyznaczenie na tak wytyczonym terenie dna zbiornika.

Przystępując do kopania zbiornika należy wydobywać grunt z powierzchni oznaczonej jego dno. Dopiero na końcu po wykonaniu zasadniczego zbiornika ręcznie i przy pomocy koparki należy wyprofilować skarpy.

Brzegi oraz skarpy stawu powinny być umocnione, aby zapobiec ich uszkodzeniu przez płynącą lub falującą wodę.



Do najprostszych i powszechnie stosowanych umocnień należy obsiewanie skarp mieszankami traw oraz darniowanie. Ponieważ woda nie powinna zalewać przez dłuższy czas powierzchni obsianych trawą lub umocnionych darnią, dlatego też stosuje się je powyżej normalnego stanu wody.

Skarpy poniżej lustra wody oraz dno zbiornika mogą być umacniane kamieniami. Dodatkowym celem jest rekultywacja gruntów wokół stawu, na których występują zaniżenia. Pozyskany urobek z wykopu zbiornika



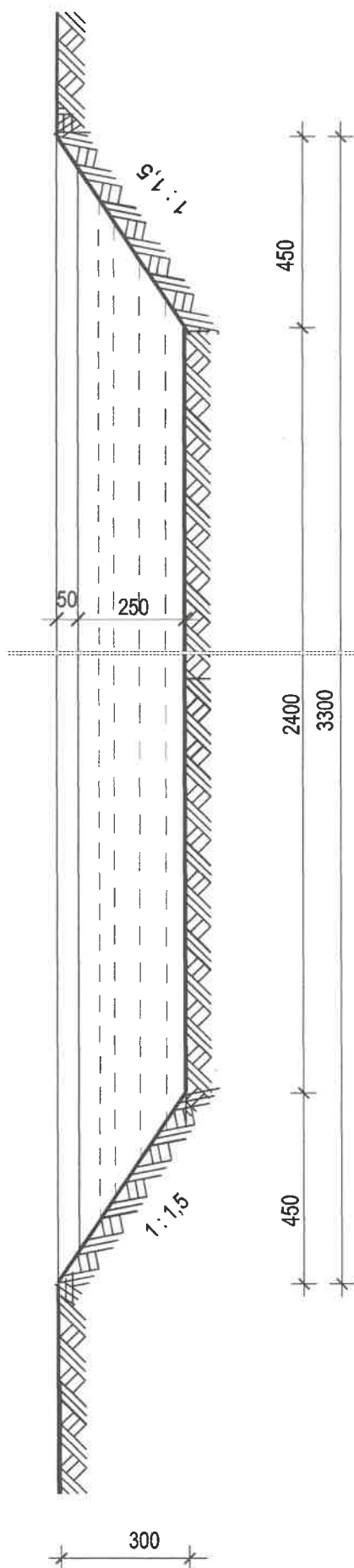
powinien być wykorzystany do likwidacji zaniżeń gruntu na nieruchomości. Prace należy wykonać w taki sposób by zasadnicza forma krajobrazowa w tym rejonie pozostała niezmienną. W szczególności nie należy pozostawiać hałd ziemi na czas dłuższy niż wymaga tego technologia wykonywanych robót.

Projektowany staw usytuowany został na gruntach nie użytkowanych do chwili obecnej przez właściciela. Zakres prac nie będzie powodować ujemnych skutków dla pobliskiego otoczenia inwestycji.

Rypin kwiecień 2024 rok

Opracował:

PROJEKTANT
Grzegorz Kucharski
Nr UA-V-7342-5/9/24 Wk



Nazwa i adres obiektu budowlanego: BUDOWA STAWU NA DZIAŁCE NR 169 BOROWO GMINA ROGOWO		inwestor: GMINA ROGOWO ROGOWO 51 87-515 ROGOWO	Nr rysunku: 3
Nazwa rysunku: PRZĘKRÓJ POPRZECZNY		Podpis: 	Skala: 1:100
Imię i nazwisko projektanta: Kucharski Grzegorz	Specjalność i numer uprawnień: Architektoniczna i konstrukcyjno-budowlana		Data: 04/2024



ZAŁĄCZNIK

WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW
STAN ISTNIEJĄCY ZDJĘCIA

STAROSTA RYPIŃSKI

Województwo : kujawsko-pomorskie
Powiat : rypiński
Jednostka ewidencyjna : 041203_2 ROGOWO
Obręb : 0001 BOROWO

Nr kancelaryjny :

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 18.04.2024

Jednostka rejestrowa : G.2

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	GMINA ROGOWO ROGOWO 51; 87-515 ROGOWO;	Własność	1/1

Numer działki	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
1.	BOROWO	nieużytki	N	0,30	0,42	WL1Y/00034947/3
		pastwiska trwałe	PsV	0,12		

Id działki: 041203_2.0001.169

Ident. działek: _działki_budynku

Razem powierzchnia działek : 0,42 ha

Słownie : czterdzieści dwa ar.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 18.04.2024

Sporządził : Emil Furman

18.04.2024 Nr GIK 6621 ... 73.8.2024

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

Z up. STAROSTY
mgr inż. Tomasz Sugalski
Geodeta Powiatowy
Kierownik Wydziału Geodezji,
Kartografii, Katastru i Nieruchomości

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

PROJEKTANT

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

Stan istniejący



Handwritten signature



Handwritten signature or initials in blue ink.