

KARTA TYTUŁOWA PROJEKTU TECHNICZNEGO

Nazwa zamierzenia:	Budowa ogrodzenia szkółek leśnych w ramach zadania inwestycyjnego pn: Budowa ogrodzenia szkółek (INW 2019/07)
Adres i kategoria obiektu:	Miejscowość Leśny Zakątek Kat. obiektu bud. -----
Pozostałe dane adresowe:	Miejscowość Leśny Zakątek Gmina Kowale Oleckie, obręb ewid. Szwalk, dz. nr geod. 31531
Inwestor:	Nadleśnictwo Czerwony Dwór Czerwony Dwór 13, 19-411 Świątajno
Spis zawartości - elementy:	Projekt sytuacyjno-wysokościowy Projekt architektoniczno-budowlany

Spis treści projektu budowlanego

1. Projekt sytuacyjno-wysokościowy

- Dokumenty dołączone do projektu
 - Oświadczenie projektantów wszystkich specjalności o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej
 - Kopia decyzji o nadaniu projektantom wszystkich specjalności uprawnień budowlanych w odpowiedniej specjalności
 - Kopia zaświadczenia o przynależności projektantów wszystkich specjalności do właściwej izby samorządu zawodowego
- Część opisowa:
 - Opis techniczny do projektu sytuacyjno-wysokościowego
- Część rysunkowa:
 - Plan orientacyjny
 - Mapa sytuacyjno-wysokościowa

2. Projekt architektoniczno-budowlany

- Dokumenty dołączone do projektu
 - Oświadczenie projektantów wszystkich specjalności o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej
- Część opisowa:
 - Opis techniczny do projektu architektoniczno-budowlanego
- Część rysunkowa
 - Rysunki architektoniczno-budowlane:

a) Rysunek zbiorczy 1:50

3. Spis załączników

- Informacja BIOZ

KARTA TYTUŁOWA PROJEKTU ISTNIEJĄCEGO ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Nazwa zamierzenia: Budowa ogrodzenia szkółek leśnych w ramach zadania inwestycyjnego pn: Budowa ogrodzenia szkółek (INW 2019/07)

Adres i kategoria obiektu: Miejscowość Leśny Zakątek
Kat. obiektu bud. -----

Pozostałe dane adresowe: Miejscowość Leśny Zakątek
Gmina Kowale Oleckie,
obręb ewid. Szwałk,
dz. nr geod. 31531

Inwestor: Nadleśnictwo Czerwony Dwór
Czerwony Dwór 13, 19-411 Świętajno

Zespół autorski	Imię i nazwisko	Specjalność i nr uprawnień budowlanych	Zakres opracowania	Data opracowania	Podpis
Projektant	mgr inż. Janusz Ołów	Do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej WAM/0046/PWBKb/20	Konstrukcja	08.05.2023	
Projektant	mgr inż. Marek Ołów	Do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej WAM/0179/PWOK/16	Konstrukcja	08.05.2023	

OŚWIADCZENIE

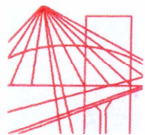
Na podstawie art.20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r., poz. 2351)

Oświadczam,
że projekt sytuacyjno-wysokościowy dla zamierzenia budowlanego pn.:

„Budowa ogrodzenia szkółek leśnych”, w miejscowości Leśny Zakątek, gmina Kowale Oleckie, dz. nr 31531 obręb ewid. Szwałk

został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami i wiedzą techniczną.

Zespół autorski	Imię i nazwisko	Specjalność i nr uprawnień budowlanych	Zakres opracowania	Data opracowania	Podpis
Projektant	mgr inż. Janusz OłóW	Do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej WAM/0046/PWBKb/20	Konstrukcja	08.05.2023	
Projektant	mgr inż. Marek OłóW	Do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej WAM/0179/PWOK/16	Konstrukcja	08.05.2023	



WAM/OKK/U/90/16

Olsztyn, 07 grudnia 2016 r.

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tj. Dz. U. z 2016 r. poz. 1725), art. 12 ust. 2 i ust. 3, **art. 12 ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 2** ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2016 r. poz. 290 ze zm.) oraz **§ 10 i § 12 ust. 1** rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2016 r., poz. 23 ze zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan MAREK OŁÓW
magister inżynier budownictwa
ur. dnia 02 marca 1988 r. w Gołdapi

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/ 0179 /PWOK/16

DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANymi
BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO – BUDOWLANEJ

U Z A S A D N I E N I E

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie:

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. dr inż. Zenon Drabowicz
2. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz
3. mgr inż. Mariusz Iwanowicz

Pan Marek Olów upoważniony jest:

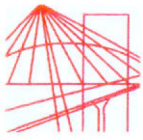
- I.** Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, bez ograniczeń do:
- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - b) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
 - c) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
 - d) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
 - e) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.
- II.** Na podstawie § 10 i § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) uprawnienia niniejsze uprawniają do:
- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
 - 2) projektowania konstrukcji obiektu,
 - 3) kierowania robotami budowlanymi w odniesieniu do konstrukcji oraz architektury obiektu.

**Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:**

- 1. dr inż. Zenon Drabowicz
- 2. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz
- 3. mgr inż. Mariusz Iwanowicz

Otrzymuje:

- 1. Pan Marek Olów
19-500 Gołdap, Suczki 4
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a



WAM.OKK.U.42.20.05.20

Olsztyn, dnia 30 października 2020 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 1117), **art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2 ust. 2 i ust. 3, art. 12 ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 2, art. 15a ust. 1, i art. 15a ust. 4** ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r., poz. 256 ze zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

Pan JANUSZ OŁÓW
magister inżynier budownictwa
ur. dnia 17 stycznia 1993 r. w Gołdapi

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/ 0046 /PWBKb/20

**DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANYMI
BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO – BUDOWLANEJ**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie:

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko – Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.
3. Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r., poz. 256 ze zm.): § 1. w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję; § 2. z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej






1. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz
2. mgr inż. Wojciech Rudzki
3. mgr inż. Mariusz Iwanowicz

Pan Janusz Olów upoważniony jest:

- I.** Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 – 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności konstrukcyjno – budowlanej, bez ograniczeń do:
- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno – budowlanych i technicznych oraz sprawowania nadzoru autorskiego,
 - b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
 - c) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
 - d) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
 - e) wykonywania nadzoru inwestorskiego.
- II.** Na podstawie art. 15a ust. 1 ustawy Prawo budowlane uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności.
- III.** Na podstawie art. 15a ust. 4 ustawy Prawo budowlane uprawnienia niniejsze bez ograniczeń uprawniają do projektowania konstrukcji obiektu i kierowania robotami budowlanymi w odniesieniu do konstrukcji oraz architektury obiektu.

Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

- 1. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz 
- 2. mgr inż. Wojciech Rudzki 
- 3. mgr inż. Mariusz Iwanowicz 

Otrzymuje:

- 1. Pan Janusz Olów
19-500 Gołdap, ul. Kolejowa 6B/42
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-CPK-SKC-5RD *

Pan Marek Ołów o numerze ewidencyjnym WAM/BO/0003/17

adres zamieszkania Suczki 4 ul. , 19-500 Gołdap

jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-02-01 do 2024-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-02-22 roku przez:

Jarosław Kukliński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy 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.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-I4S-IS5-5JD *

Pan Janusz Ołów o numerze ewidencyjnym WAM/BO/0021/21
adres zamieszkania ul. Kolejowa 6B/42, 19-500 Gołdap
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-02-01 do 2024-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-02-09 roku przez:

Jarosław Kukliński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy 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.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

OPIS TECHNICZNY

DO ISTNIEJĄCEGO ZAGOSPODAROWANIA TERENU DZIAŁKI NR 31531

1. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem opracowania jest opis istniejącego zagospodarowania terenu dla zadania pn.: **Budowa ogrodzenia szkółek leśnych w ramach zadania inwestycyjnego pn: Budowa ogrodzenia szkółek (INW 2019/07)**

Lokalizacja: miejscowość Leśny Zakątek gmina Kowale Oleckie, powiat Olecki, działka nr 31531 obręb ewidencyjny Szwałk.

W zakres inwestycji wchodzi:

- Rozbiórka istniejącego ogrodzenia
- Wycięcie krzaków
- Budowa ogrodzenia
- Remont bram wjazdowych wraz z ich podwyższeniem

2. Podstawa opracowania

- Umowa nr SA.20.1.2.2023 z dnia 19.04.2023 r.
- Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500
- Wizje lokalne i pomiary terenowe na potrzeby tego opracowania
- Uzgodnienia z inwestorem
- Polskie normy i przepisy

3. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Teren inwestycji objęty opracowaniem znajduje się na terenie Nadleśnictwa Czerwony Dwór. Teren inwestycji przeznaczony jest do uprawy młodych drzewek. Obszar inwestycji otoczony jest lasem/ terenem zadrzewionym.

4. Projektowane zagospodarowania terenu

Projektuje się ogrodzenie terenu szkółki leśnej.

5. Istniejące uzbrojenie terenu:

- sieć wodociągowa- brak w pobliżu
- sieć kanalizacji sanitarnej- brak w pobliżu
- sieć kanalizacji deszczowej- brak w pobliżu
- sieć energetyczna- brak w pobliżu
- sieć teletechniczna- brak w pobliżu

6. Projektowane uzbrojenie terenu :

Niniejsze opracowanie nie obejmuje nowego uzbrojenia terenu

7. **Inwestor** : Nadleśnictwo Czerwony Dwór, Czerwony Dwór 13, 19-411 Świątajno

8. **Stadium**: projekt techniczny

9. **Opracował**: Marek Ołów

10. **Kategoria obiektu**:

- **Kat. obiektu bud. ----**

11. **Bilans terenu i podstawowe dane gabarytowe.**

Odstępuje się od wykonania bilansu terenu gdyż projektowane roboty nie zmieniają powierzchni zabudowy, kubatury budynku.

12. **Wpis do rejestru zabytków**

Teren objęty opracowaniem znajduje się po za obszarem ochrony konserwatorskiej

13. **Wpływ eksploatacji górniczej**

Nie dotyczy działki nr 31531

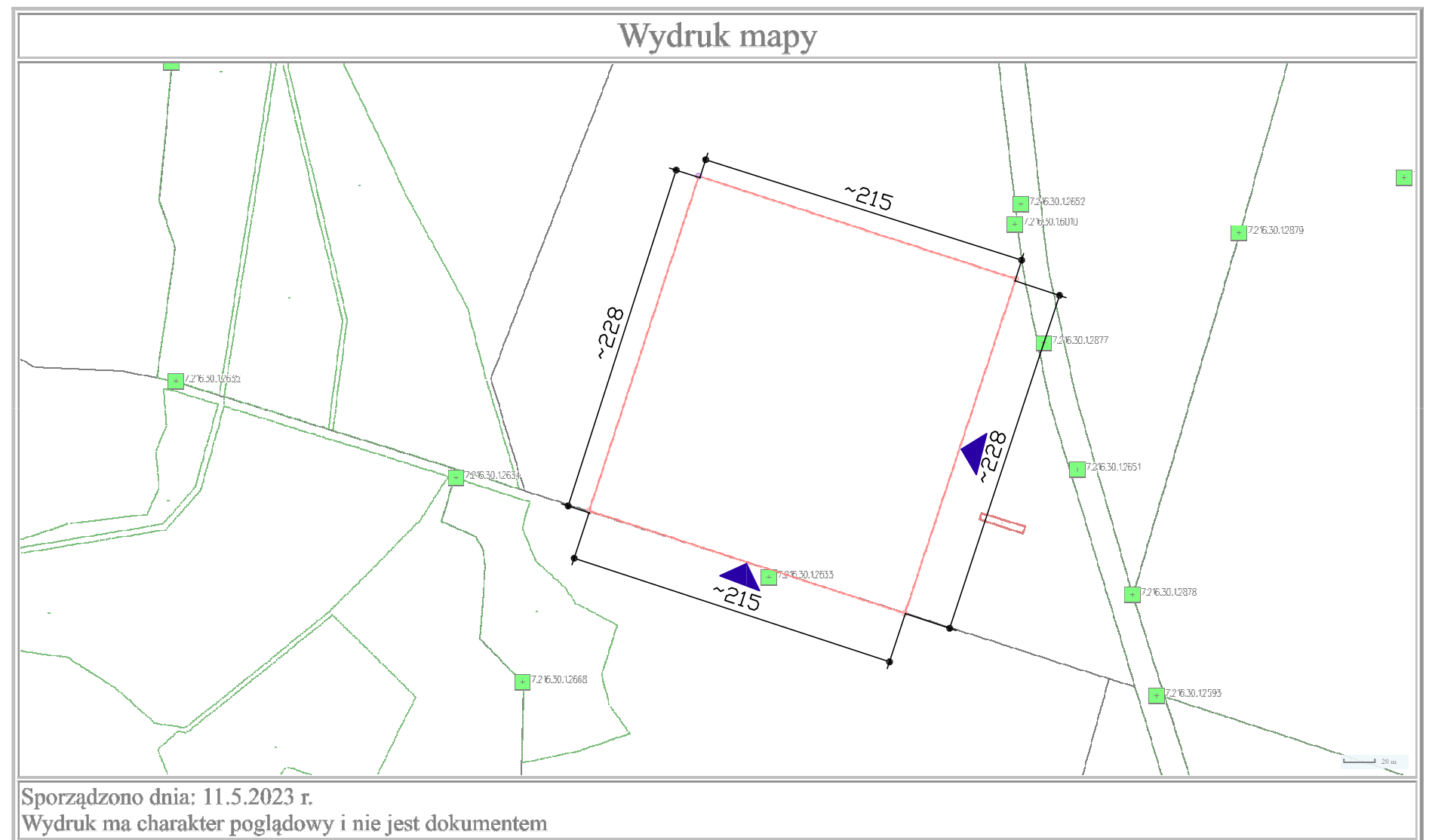
14. **Obszar oddziaływania obiektu**



Planowane roboty budowlane nie oddziałują na działki sąsiednie.

15. Nie przewiduje się zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu i ich otoczenia.

Gołdap , 08.05.2023 r.

OPRACOWAŁ:




LEGENDA OZNACZEŃ	
Oznaczenie	Opis oznaczeń
	PROJEKTOWANE OGRODZENIE
	BRAMY WJAZDOWE

Długość ogrodzenia ~886 m w tym:

- grodzień z siatki ~876 m
- 2xbrama wjazdowa ~4,5 m
- 1x furtka szerokości ~0,85 m

PLAN ORIENTACYJNY DZIAŁKI NR 31531 ZLOKALIZOWANEJ W
LEŚNYM ZAKĄTKU, GM. KOWALE OLECKIE, OBRĘB EWIDENCYJNY
SZWAŁK

INWESTOR: NADLEŚNICTWO CZERWONY DWÓR,
CZERWONY DWÓR 13, 19-411 ŚWIĘTAJNO

 <p>MPB ZAKŁAD USŁUG PROJEKTOWO-BUDOWLANÝCH MAREK OŁÓW</p>	MPB ZAKŁAD USŁUG PROJEKTOWO-BUDOWLANÝCH MAREK OŁÓW Ul. Kościuszki 16B/3, 19-500 Goldap NIP: 847 155 50 26 REGON: 369637303 tel. 504 826 761, e-mail: marek.olow88@gmail.com		
	Budowa ogrodzenia szkółek leśnych w ramach zadania inwestycyjnego pri Budowa ogrodzenia szkółek (INW 2019/07)		
	Inwestor	NADLEŚNICTWO CZERWONY DWÓR, CZERWONY DWÓR 13, 19-411 ŚWIĘTAJNO	
	Obiekt	Ogrodzenie	
Adres		Leśny Zakątek, gm. Kowale Oleckie, dz. nr geod. 31531 obręb ewid. Szwałki	
Główny projekt.		Marek Ołów	
Branża	Imię i nazwisko	Nr uprawnień (upr.)	Podpis
Konstrukcja	Marek Ołów	WAM/0179/PWOK/16	
Skala	1:50	Nr rys.	
Uwagi	Data:		

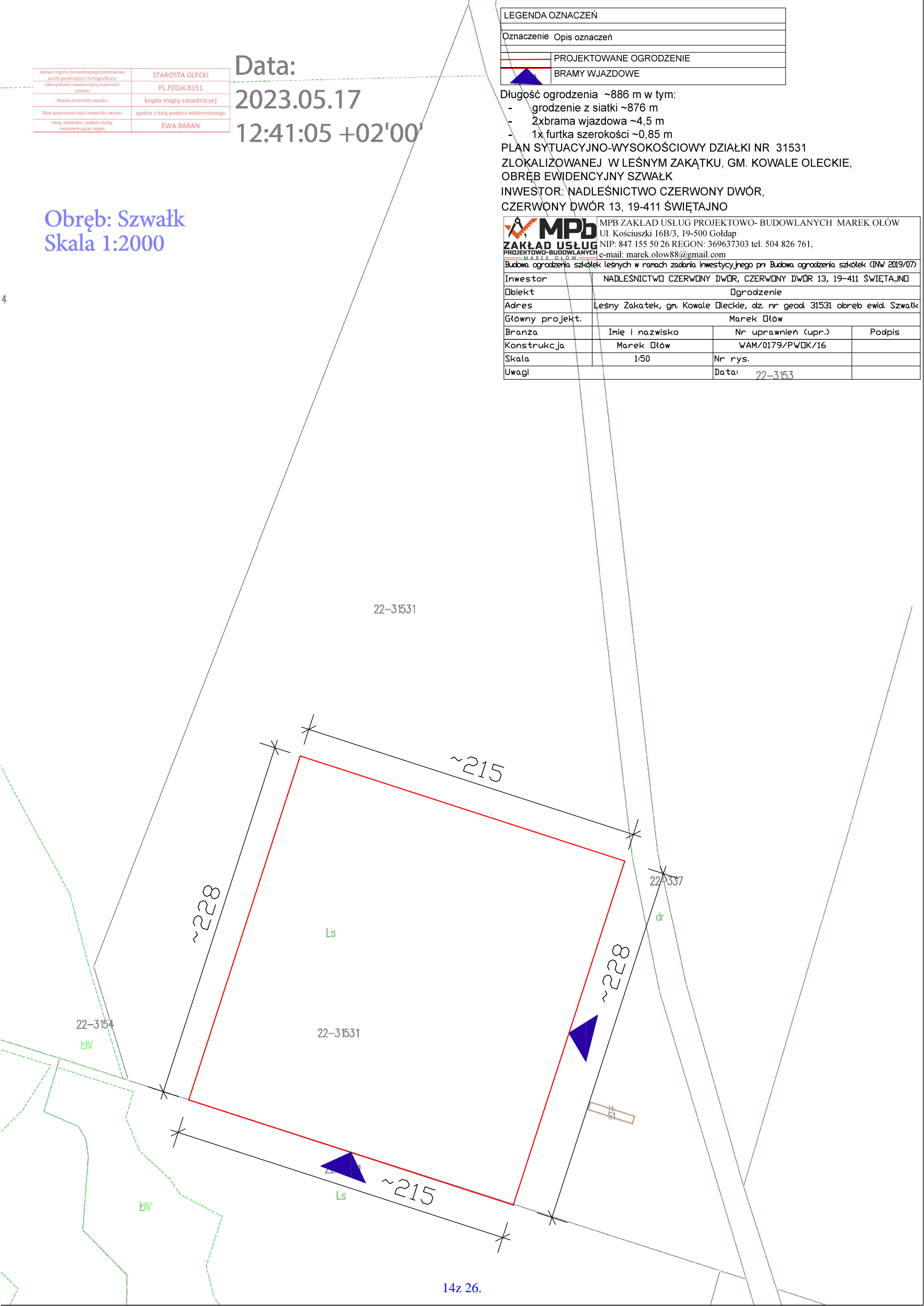
Nazwa organu prowadzącego państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA OLECKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	PL.PZGIK.8151
Nazwa materiału zasobu	kopia mapy zasadniczej
Data wykonania kopii materiału zasobu	zgodna z datą podpisu elektronicznego
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	EWA BARAN

Data:
2023.05.17
12:41:05 +02'00'

Obręb: Szwałk
Skala 1:2000

LEGENDA OZNACZEŃ	
Oznaczenie	Opis oznaczeń
	PROJEKTOWANE OGRODZENIE
	BRAMY WJAZDOWE

Długość ogrodzenia ~886 m w tym:			
- ogrodzenie z siatki ~876 m			
- 2xbrama wjazdowa ~4,5 m			
- 1x furtka szerokości ~0,85 m			
PLAN SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWY DZIAŁKI NR 31531			
ZLOKALIZOWANEJ W LEŚNYM ZAKĄTKU, GM. KOWALE OLECKIE,			
OBRĘB EWIDENCYJNY SZWAŁK			
INWESTOR: NADLEŚNICTWO CZERWONY DWÓR,			
CZERWONY DWÓR 13, 19-411 ŚWIĘTAJNO			
<div><div><div></div><div><div><div>ZAKŁAD USŁUG</div><div>PROJEKTOWO-BUDOWLANYCH</div><div>MAREK OLÓW</div></div></div></div><div><div>MPB ZAKŁAD USŁUG PROJEKTOWO- BUDOWLANYCH</div><div>MAREK OLÓW</div><div>Ul. Kościuszki 16B/3, 19-500 Goldap</div><div>NIP: 847 155 50 26 REGON: 369637303 tel. 504 826 761,</div><div>e-mail: marek.olow88@gmail.com</div></div></div>			
Budowa ogrodzenia szkółek leśnych w ramach zadania inwestycyjnego pri Budowa ogrodzenia szkółek (INW 2019/07)			
Inwestor	NADLEŚNICTWO CZERWONY DWÓR, CZERWONY DWÓR 13, 19-411 ŚWIĘTAJNO		
Obiekt	Ogrodzenie		
Adres	Leśny Zakątek, gm. Kowale Oleckie, dz. nr geod. 31531 obręb ewid. Szwałk		
Główny projekt.	Marek Olów		
Branża	Imię i nazwisko	Nr uprawnień (upr.)	Podpis
Konstrukcja	Marek Olów	WAM/0179/PWOK/16	
Skala	1:50	Nr rys.	
Uwagi	Data: 22-3153		



KARTA TYTUŁOWA PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO- BUDOWLANEGO

Nazwa zamierzenia: Budowa ogrodzenia szkółek leśnych w ramach zadania inwestycyjnego pn: Budowa ogrodzenia szkółek (INW 2019/07)

Adres i kategoria obiektu: Miejscowość Leśny Zakątek
Kat. obiektu bud. -----

Pozostałe dane adresowe: Miejscowość Leśny Zakątek
Gmina Kowale Oleckie,
obręb ewid. Szwałk,
dz. nr geod. 31531

Inwestor: Nadleśnictwo Czerwony Dwór
Czerwony Dwór 13, 19-411 Świętajno

Zespół autorski	Imię i nazwisko	Specjalność i nr uprawnień budowlanych	Zakres opracowania	Data opracowania	Podpis
Projektant	mgr inż. Janusz Ołów	Do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej WAM/0046/PWBKb/20	Konstrukcja	08.05.2023	
Projektant	mgr inż. Marek Ołów	Do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej WAM/0179/PWOK/16	Konstrukcja	08.05.2023	

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art.20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r., poz. 2351)

Oświadczam,
że projekt architektoniczno-budowlany dla zamierzenia budowlanego pn.:

„Budowa ogrodzenia szkółek leśnych”, w miejscowości Leśny Zakątek, gmina Kowale Oleckie, dz. nr 31531 obręb ewid. Szwałk

został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami i wiedzą techniczną.

Zespół autorski	Imię i nazwisko	Specjalność i nr uprawnień budowlanych	Zakres opracowania	Data opracowania	Podpis
Projektant	mgr inż. Janusz Ołów	Do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej WAM/0046/PWBKb/20	Konstrukcja	08.05.2023	
Projektant	mgr inż. Marek Ołów	Do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej WAM/0179/PWOK/16	Konstrukcja	08.05.2023	

OPIS TECHNICZNY

DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

1. Dane ogólne

a) **Przedmiot opracowania:**

Przedmiotem opracowania jest projekt architektoniczno-budowlany budowy ogrodzenia szkółek leśnych w ramach zadania inwestycyjnego pn: Budowa ogrodzenia szkółek (INW 2019/07)

Lokalizacja: miejscowość Leśny Zakątek, gmina Kowale Oleckie, powiat Olecki, działka nr 31531 obręb ewidencyjny Szwałk.

b) Podstawa opracowania:

- Umowa nr SA.20.1.2.2023 z dnia 19.04.2023 r.
- Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500
- Wizje lokalne i pomiary terenowe na potrzeby tego opracowania
- Uzgodnienia z inwestorem
- Polskie normy i przepisy

c) **Lokalizacja:** Obiekt zlokalizowany jest w miejscowości Leśny Zakątek na terenie Nadleśnictwa Czerwony Dwór dz. nr 31531, obręb ewidencyjny Szwałk

d) **Inwestor:** Nadleśnictwo Czerwony Dwór, Czerwony Dwór 13, 19-411 Olecko

2. Przeznaczenie obiektu i program użytkowy.

Obiekt będzie chronił młode drzewka/sadzonki przez dziką zwierzyną.

3. Charakterystyczne parametry techniczne obiektu :

- **Długość ogrodzenia** ~886,00 m

W tym:

- ogrodzenie z siatki plecionej ~876,00 m
- 2xbrama wjazdowa ~2x4,5 m
- furtka ~0,85 m

4. Forma architektoniczna i funkcja

Projektowane ogrodzenie zostanie wykonane z siatki plecionej ocynkowej zwieńczone od góry drewnianą żerdzią (półwałek średnicy 12 cm). Łączna wysokość ogrodzenia 2,15 m. Siatka wysokość 2,00 m zostanie obsypana gruntem grubości 20 cm. Ogrodzenie przeznaczone będzie do ochrony młodych drzewek sadzonek przed dziką zwierzyną. (wysokości 2,00 m, oczko 60x60 mm, drut średnicy 2,8 mm.



5. Sposób dostosowania do krajobrazu i otaczającej zabudowy oraz sposób zapewnienia wymagań dot. Art.5 ust. 1 PB

Projektowane roboty mają znikomy wpływ na krajobraz i otaczającą zabudowę.

6. Układ konstrukcyjny obiektu budowlanego

a) Układ konstrukcyjny ogrodzenia

Projektowane ogrodzenie wykonane będzie z siatki zamontowanej na stalowych słupkach. Projektuje się osadzenie słupków w stopach fundamentowych betonowych

b) Właściwości elementów projektowanych:

- **Siatka ogrodzeniowa:**

Siatka metalowa, pleciona, ocynkowana wysokości 2,00 m, oczko 60x60 mm, grubość drutu 2,8 mm.

- **Słupek ogrodzeniowy:**

Metalowy słupek o przekroju 40x60x3 mm, ocynkowany, wysokości 3,00 m, zabezpieczony kapturkiem PCV.

- **Stopy betonowe:**

Stopy betonowe średnicy 25 cm, wysokości 70 cm. Beton C12/15.

- **Przelotki, naciągi:**

Przelotki blaszkowe, ocynkowane. Napinacz ocynkowany 90 mm.

- **Drut naciagowy:**

Drut stalowy ocynkowany średnicy 3 mm.

- **Żerdź:**

Półwałek średnicy ~12 cm, z drewna sosnowego lub świerkowego, impregnowany zabezpieczenie owadobójcze i grzybobójcze.

7. Kategoria geotechniczna obiektu budowlanego, warunki gruntowo-wodne i sposób jego posadowienia:

Nie określa się.

8. Zakres prac wyburzeniowych i rozbiórkowych:

Z uwagi na wykonanie projektowanych prac dokonane będą rozbiórki istniejącego ogrodzenia:

- demontaż siatki
- demontaż stalowych słupków
- rozbiórka stóp fundamentowych
- załadunek i odwiezienie urobku
- załadunek i odwiezienie gruzu

9. Zakres prac budowlanych:

a) Roboty budowlane związane z wykonaniem ogrodzenia:

- wycinka krzaków
- wykonanie wykopu liniowego z odłożeniem gruntu na odkład
- wykonanie wykopów średnicy 25 cm, pod stalowe słupki oraz odkosy
- wbudowanie mieszanki betonowej wraz z osadzeniem słupków stalowych oraz wykonaniem odkosów na rogach ogrodzenia
- montaż żerdzi (łączenie żerdzi na blachy stalowe perforowane na środku słupka)
- montaż siatki
- przeciągnięcie drutów naciagowych
- naciągnięcie drutów napinaczami
- montaż przelotek
- obsypanie siatki na wysokość 20 cm
- rozplantowanie nadmiaru ziemi wzdłuż wykopu
- remont bram wjazdowych poprzez ich oczyszczenie, odtłuczenie i odmalowanie

- zwiększenie wysokości bram poprzez dospawanie kształtownika 40x60x3 mm oraz zamontowaniu żerdzi na zwieńczeniu bramy

10. Wyposażenie w instalacje:

Nie dotyczy.

11. Ochrona przeciwpożarowa

Nie dotyczy.

12. Charakterystyka energetyczna budynku

Nie dotyczy

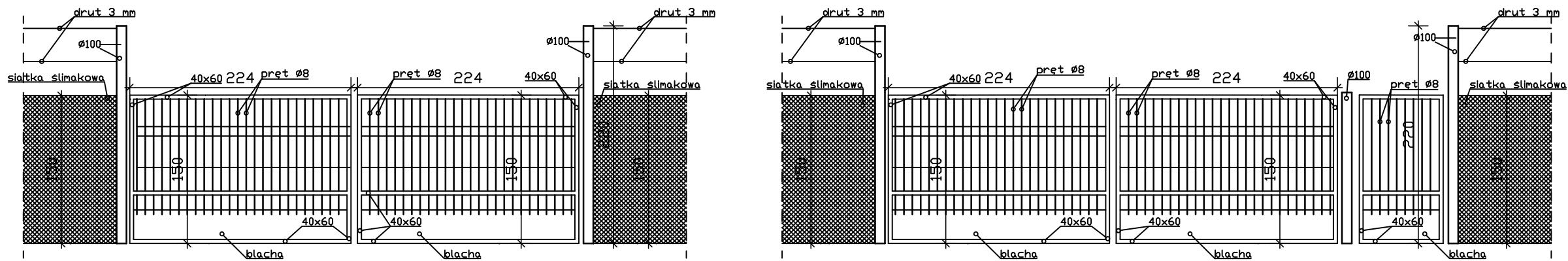
13. Inne ustalenia:

- a) Przed przystąpieniem do wykonawstwa robót należy:
 - Zgodnie art.29 ust. 1 pkt 21 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r., poz. 2351) nie wymagają pozwolenia na budowę natomiast wymaga zgłoszenia ogrodzenie o wysokości większej niż 2,20 m
- b) Wątpliwości rozstrzygać przy udziale autora niniejszego opracowania.
- c) Przy robotach zachować przepisy BHP, roboty ziemne prowadzić mechanicznie i ręcznie, zwrócić szczególną uwagę aby nie uszkodzić sieci podziemnych.
- d) Na wbudowane materiały obowiązują świadectwa bezpieczeństwa, atesty, deklaracje właściwości użytkowych.
- e) Niniejsze opracowanie chroni prawo autorskie.

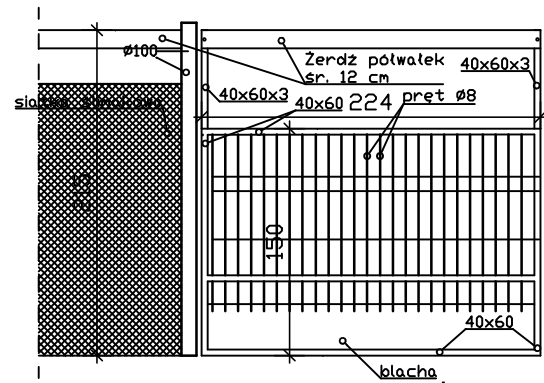
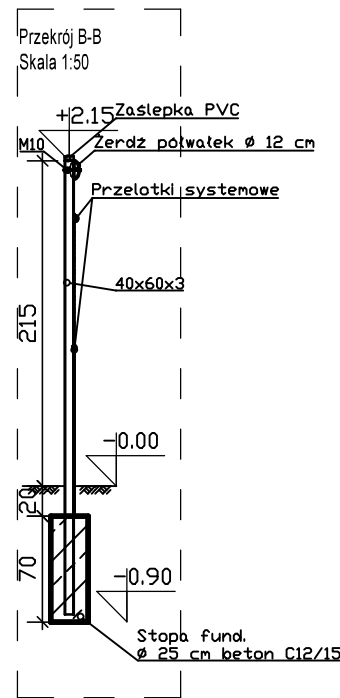
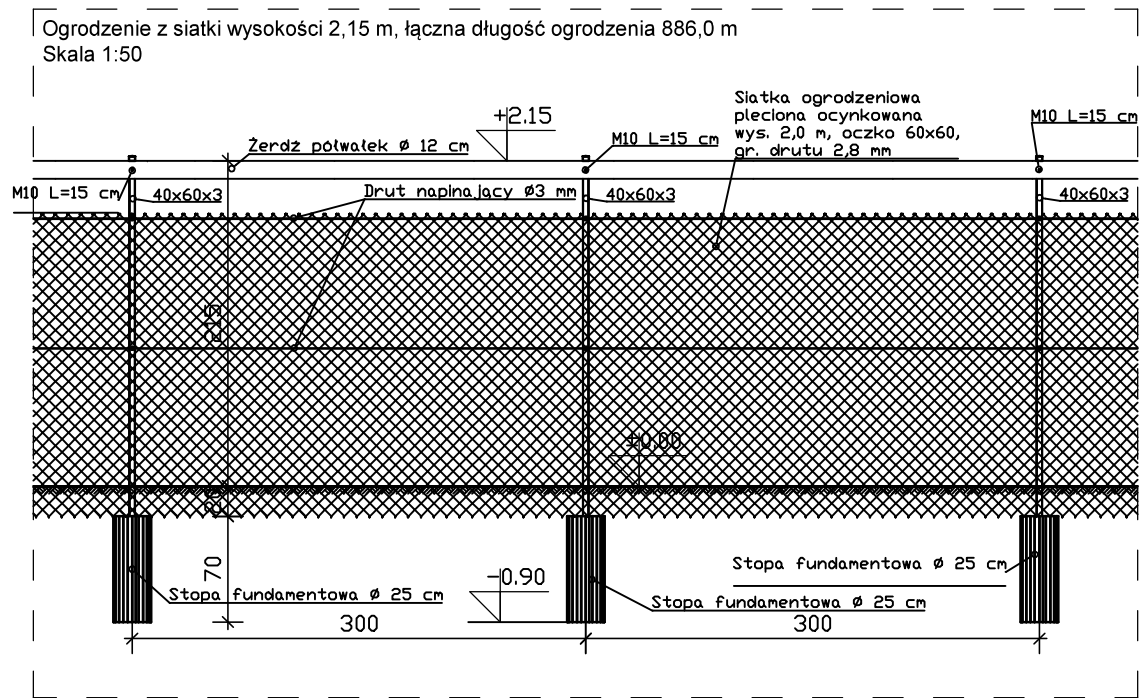
Podpis:

Gołdap. 08.05.2023 r.

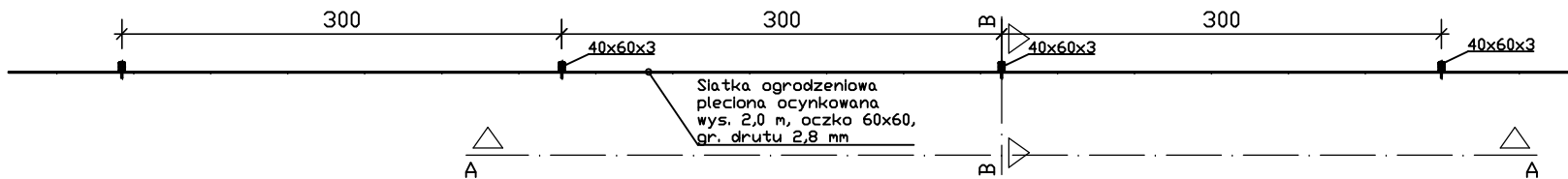
Rysunki architektoniczno- budowlane



INWENTARYZACJA ISTNIEJĄCEGO OGRODZENIA ORAZ BRAM SKALA 1:50



PROJEKTOWANE PODWYŻSZENIE BRAM SKALA 1:50



- Uwagi
- 1) Do montażu stosować przelotki, uchwyty, npiłaczki systemowe,
 - 2) W narożach ogrodzenia stosować odkosy (stłpek lub drut napinający)
 - 3) Zastosować przykrycie 2 x drut napinający
 - 4) Doł siatki ~20 cm obsypany gruntem

RZUT OGRODZENIA SKALA 1:50

RYSUNKI ZBIORCZE SKALA 1:50

<div><div><div><div><div></div><div>MPB</div></div><div><div>ZAKŁAD USŁUG</div><div>PROJEKTOWO-BUDOWLANE</div><div>MARK OLÓW</div></div></div><div><div><div>MPB ZAKŁAD USŁUG PROJEKTOWO- BUDOWLANEYH MAREK OLÓW</div><div>Ul. Kościuszki 16B/3, 19-500 Goldap</div><div>NIP: 847 155 50 26 REGON: 369637303 tel. 504 826 761,</div><div>e-mail: marek.olow88@gmail.com</div></div><div>Budowa ogrodzenia szkółek leśnych w ramach zadania inwestycyjnego pri Budowa ogrodzenia szkółek (INW 2019/07)</div></div></div></div>			
Inwestor	NADLEŚNICTWO CZERWONY DWÓR, CZERWONY DWÓR 13, 19-411 ŚWIĘTAJNO		
Obiekt	Ogrodzenie		
Adres	Leśny Zakątek, gm. Kowale Oleckie, dz. nr geod. 31531 obręb ewid. Szwałk		
Główny projekt.	Marek Olów		
Branża	Imię i nazwisko	Nr uprawnień (upr.)	Podpis
Konstrukcja	Marek Olów	WAM/0179/PWOK/16	
Skala	1:50	Nr rys.	
Uwagi	Data:		

KARTA TYTUŁOWA OPINIE, UZGODNIENIA, POZWOLENIA I INNE DOKUMENTY

Nazwa zamierzenia: Budowa ogrodzenia szkółek leśnych w ramach zadania inwestycyjnego pn: Budowa ogrodzenia szkółek (INW 2019/07)

Adres i kategoria obiektu: Miejscowość Leśny Zakątek
Kat. obiektu bud. -----

Pozostałe dane adresowe: Miejscowość Leśny Zakątek
Gmina Kowale Oleckie,
obręb ewid. Szwalk,
dz. nr geod. 31531

Inwestor: Nadleśnictwo Czerwony Dwór
Czerwony Dwór 13, 19-411 Świętajno

Spis zawartości – elementy: Informacja BIOZ



MPB ZAKŁAD USŁUG PROJEKTOWO- BUDOWLANYCH MAREK OŁÓW

Ul. Kościuszki 16B/3, 19-500 Gołdap

NIP: 847 155 50 26 REGON: 369637303 tel.. 504 826 761,

e-mail: marek.olow88@gmail.com

Informacja BIOZ

INFORMACJA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Nazwa zamierzenia: Budowa ogrodzenia szkółek leśnych
Adres i kategoria obiektu: Miejscowość Szwałk
Kat. obiektu bud. -----
Pozostałe dane adresowe: Miejscowość Leśny Zakątek
Gmina Kowale Oleckie,
obręb ewid. Szwałk,
dz. nr geod. 31531
Inwestor: Nadleśnictwo Czerwony Dwór
Czerwony Dwór 13, 19-411 Świętajno

I. Podstawa opracowania.

1. Zlecenie inwestora.

II. Projekt techniczny pn. „Budowa ogrodzenia szkółek leśnych w ramach zadania inwestycyjnego pn: Budowa ogrodzenia szkółek (INW 2019/07) ”.

III. Przepisy prawa.

1. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 12 poz. 1126).

2. Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 11 stycznia 2017 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. z 2017 r. poz. 134)

3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych. (Dz. U. z 2003 r. Nr 47 poz. 401).

4. Obwieszczenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 sierpnia 2003 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. z 2003 r. nr 169 poz. 1650)

5. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003 r. nr 120 poz. 1126)

IV. Zakres robót i kolejność realizacji robót.

Roboty zew. związane z budową ogrodzenia

1. Zabezpieczenie i oznakowanie terenu.
2. Rozbiórka istniejącego ogrodzenia,
3. Wywiezienie gruzu i jego utylizacja
4. Wykonanie wykopu liniowego pod ogrodzenie, oraz wykopów jamistych pod słupki
5. Wbudowanie mieszanki betonowej wraz z osadzeniem słupków
6. Montaż żerdzi oraz siatki wraz z akcesoriami
7. Obsypanie siatki na wysokość 20 cm, oraz rozplantowanie nadmiaru ziemi wzdłuż ogrodzenia

Na zakończenie budowy uporządkować teren.

V. Wykaz istniejących obiektów budowlanych w obrębie budowy

Brak jakichkolwiek obiektów budowlanych.

VI. Wykaz elementów zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Otoczające drzewa.

VII. Zagrożenia bezpieczeństwa mogące wystąpić podczas realizacji robót.

1. Uderzenie koparką podczas wykopów
2. Możliwość trafenia do środka wykopu jamistego
3. Roboty betoniarskie – poparzenia skóry mieszanką betonową, uderzenie środkiem transportowym do przewozu betonu.
4. Porażenie prądem przy obsłudze urządzeń i maszyn budowlanych.
5. Niesprawne i nieatestowane elektronarzędzia i maszyny budowlane.
6. Stosowanie materiałów budowlanych bez atestów i świadectw bezpieczeństwa.
7. Dopuszczenie do prac brygad bez przeszkolenia BHP.
8. Brak ubrań i sprzętu ochronnego.

VIII. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników na stanowiskach roboczych.

1. Zapoznanie z przepisami ogólnymi BHP.
2. Zapoznanie z przepisami BHP i technologią wykonania robót:
 - a) Ziemnych
 - b) Betonowych, żelbetowych itp.
 - c) Montażowych
3. Zapoznanie z obsługą elektronarzędzi, urządzeń i maszyn budowlanych.
4. Zapoznanie z planem BIOZ (jeśli został wykonany) opracowanym przez kierownika robót.
5. Zapoznanie z projektem organizacji robót

IX. Przedsięwzięcia techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwu.

1. Techniczne.
 - a) Zabezpieczenie i oznakowanie terenu robót, zabezpieczających przed dostępem osób trzecich.
 - b) Ustawienie odpowiedniego oznakowania
 - c) Urządzenie placu budowy zgodnie z obowiązującymi przepisami: wydzielenie miejsc składowania materiałów, dróg itp.
 - d) Stosowanie materiałów budowlanych z odpowiednimi atestami i świadectwami bezpieczeństwa.
 - e) Stosowanie sprawnych i atestowanych narzędzi, elektronarzędzi, maszyn i urządzeń budowlanych.
2. Organizacyjne.
 - a) Opracowanie przez kierownika budowy planu BIOZ (jeśli został opracowany) i zapoznanie brygad.
 - b) Przeszkolenie brygad w zakresie BHP i technologii wykonywania robót.
 - c) Wyposażenie brygad w ubrania robocze i ochronne oraz sprzęt ochronny.
 - d) Zapewnienie stałego nadzoru nad brygadami przez służby techniczne wykonawcy.
 - e) Dopuszczenie do prac na wysokościach jedynie osób ze stosownymi świadectwami lekarskimi.
 - f) Prawidłowa organizacja robót.
 - g) Stosowanie się do zaleceń inspektora nadzoru inwestorskiego (jeśli został ustanowiony) w zakresie BHP.

Gołdap 08.05.2023 r.

Autor: