

PROJEKT WYKONAWCZY

INWESTOR: NADLEŚNICTWO OŁAWA
Bystrzyca, ul. Lipowa 8
55-200 Oława

PRZEDMIOT OPRACOWANIA: Przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława
wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku
oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP

KATEGORIA OBIEKTU: XVI

ADRES INWESTYCJI: JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 021504_2 OŁAWA-GMINA
OBREB EWIDENCYJNY: Nr 0002, BYSTRZYCA
DZIAŁKA NR 1242/151 AM-2

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Pracownia Projektowa „ABT”
ul. Brzeska 26, 55-200 Oława
tel/fax 71-303-36-99,
e-mail: abt_olawa@o2.pl, www.abtprojekt.pl

AUTOR PROJEKTU : inż. Tomasz Butwicki

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Na podstawie art.20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r.- Prawo Budowlane (Dz. U. Z 2019 r. Poz. 1186 z późn. zm.)
OŚWIADCZAM, że projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej
obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz zgodnie z Normami Polskimi i rysunkami normatywnymi ze względu na cel oznaczony
w umowie, nie wymaga zgłoszenia ani uzyskania pozwolenia.

PROJEKTANCI :

PROJEKTANT GŁÓWNY
Branża konstrukcja
inż. Tomasz Butwicki
upr. nr 124/DOŚ/03

inż. TOMASZ BUTWICKI
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
oraz do projektowania w ograniczonym zakresie
w specjalności architektonicznej
UPR BUD nr ew 124/DOŚ/03

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU

1. PROJEKT WYKONAWCZY - METRYKA

1.1. Załączniki

- Uprawnienia projektantów
- Opinia konserwatorska
- Mapa do celów projektowych

1.2. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia - Metryka

- Część opisowa

1.3. Część architektoniczno - budowlana - Metryka

- Opis techniczny / ekspertyza techniczna

- Część rysunkowa

▫ INWENTARYZACJA:

- Rys. nr 1I – Plan sytuacyjny - inwentaryzacja
- Rys. nr 2I – Rzut połaci dachowej - inwentaryzacja
- Rys. nr 3I – Elewacja frontowa - inwentaryzacja
- Rys. nr 4I – Elewacja boczna - inwentaryzacja
- Rys. nr 5I – Elewacja tylna - inwentaryzacja
- Rys. nr 6I – Elewacja boczna - inwentaryzacja

▫ PROJEKT:

- Rys. nr 1 – Projekt zagospodarowania terenu
- Rys. nr 1a – Usytuowanie masztów
- Rys. nr 1b – Usytuowanie masztów
- Rys. nr 2 – Rzut połaci dachowej
- Rys. nr 3 – Elewacja frontowa
- Rys. nr 4 – Elewacja boczna
- Rys. nr 5 – Elewacja tylna
- Rys. nr 6 – Elewacja boczna

PROJEKT WYKONAWCZY

INWESTOR : Nadleśnictwo Oława
Bystrzyca ul. Lipowa 8
55-200 Oława

PRZEDMIOT OPRACOWANIA: Przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława
wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku
oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP

ADRES INWESTYCJI: JEDNOSTKA EWIDENCYJNA:
021504_2, OŁAWA - GMINA
OBREB EWIDENCYJNY: Nr 0002, BYSTRZYCA
DZIAŁKA NR 1242/151 AM-2
ul. Lipowa 8

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Pracownia Projektowa „ABT”
ul. Brzeska 26/9, 55-200 Oława
tel/fax 71 303-36-99,
www.abtprojekt.pl, e-mail: abt_olawa@o2.pl

AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki
upr. bud. nr ew. 124/DOŚ/03



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-693-LMK-LEI *

Pan Tomasz Butwicki o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/0089/04
adres zamieszkania pl. Szymanowskiego 8/10, 55-200 Oława
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-02-01 do 2021-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-01-30 roku przez:

Marek Kalinski, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej 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 lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

Załącznik nr 1

Wrocław, 18 grudnia 2003 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz.U. z 2001r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.*), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*Dz.U. z 2003r. Nr 207, poz. 2016*) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. z 1995 r. Nr 8, poz. 38, z późn. zm.*), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.*)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIIB
n a d a j e
Panu

Tomasz Butwicki
inżynier z kierunku budownictwo
urodzony dnia 5 września 1972 r. w Oławie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny 124/DOŚ/03

do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
oraz do projektowania w ograniczonym zakresie w specjalności architektonicznej

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 9/OKK/03 z dnia 18 grudnia 2003 r. stwierdziła, że Pan Tomasz Butwicki posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej oraz do projektowania w ograniczonym zakresie w specjalności architektonicznej.

Czczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIIB we Wrocławiu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

- Otrzymują:
1. Pan Tomasz Butwicki
Ul. Szymanowskiego 8/10
55-200 Oława
 2. Okręgowa Rada Izby
 3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
 - 4 a/a



Skład orzekający OKK

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Bronisław Wośtek
Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej

1 mgr inż. Bronisław Wośtek

2 prof. dr inż. Kazimierz Czapliński

3 mgr inż. Małgorzata Janiaczyk

Pan Tomasz Butwicki jest upoważniony

- I. W specjalności konstrukcyjno-budowlanej - na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1,2 i art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 4 ust. 2 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - do:
- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - kierowania robotami budowlanymi,
 - kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
 - wykonywania nadzoru inwestorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych bez ograniczeń.

Zgodnie z § 5 ust. 3d w związku z ust. 3a i ust. 3b w/w rozporządzenia MGPIB, - niniejsze uprawnienia budowlane, uprawniają również do projektowania i kierowania robotami budowlanymi przy wykonywaniu:

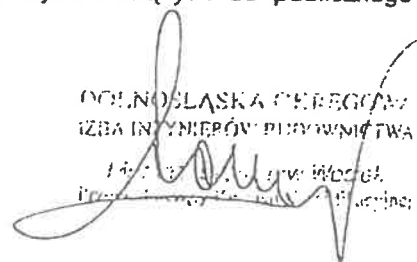
- a) dróg wewnętrznych,
- b) dróg dojazdowych (D), dróg lokalnych (L), dróg zbiorczych (Z), w rozumieniu przepisów w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie,
- c) dróg nie przeznaczonych do ruchu naziemnego i postoju statków powietrznych na terenie lotnisk,
- d) dróg o nawierzchni gruntowej lub trawiastej przeznaczonych do ruchu naziemnego i postoju statków powietrznych na terenie lotnisk,
- e) rozbiórek obiektów budowlanych, o których mowa w lit. a)-c),
- f) budowy, przebudowy i remontu jednoprzęsłowych mostów, wiaduktów, estakad i kładek o rozpiętości przęsła do 20 m,
- g) budowy mostów składanych według stosownych instrukcji,
- h) budowy rusztowań i kładek roboczych,
- i) rozbiórek obiektów budowlanych, o których mowa w lit. f)-h) niewymagających uwzględniania wpływów eksploatacji górniczej.

- II. W specjalności architektonicznej – na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane – do:
- projektowania i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych w ograniczonym zakresie.

Zgodnie z § 5 ust. 1 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, - niniejsze uprawnienia w specjalności architektonicznej, stanowią podstawę do projektowania budynków mieszkalnych jednorodzinnych i inwentarskich na terenach budownictwa zagrodowego oraz gospodarczych i składowych o kubaturze do 1000 m³, a także sporządzania projektów zagospodarowania działki, związanych z realizacją tych obiektów.

- III. Niniejsze uprawnienia, zgodnie z § 2 powołanego na wstępie rozporządzenia, nie obejmują działalności zawodowej w zakresie projektowania i budowy:
- instalacji urządzeń technicznych służących do utrzymania ruchu i transportu kolejowego,
 - urządzeń transportowych linowych i linowo-terenowych służących do publicznego przewozu osób w celach turystyczno-sportowych.

OCENOSŁASKA CIELEGÓW
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
14-100 Wodzisław Śląski
ul. Wolności 100

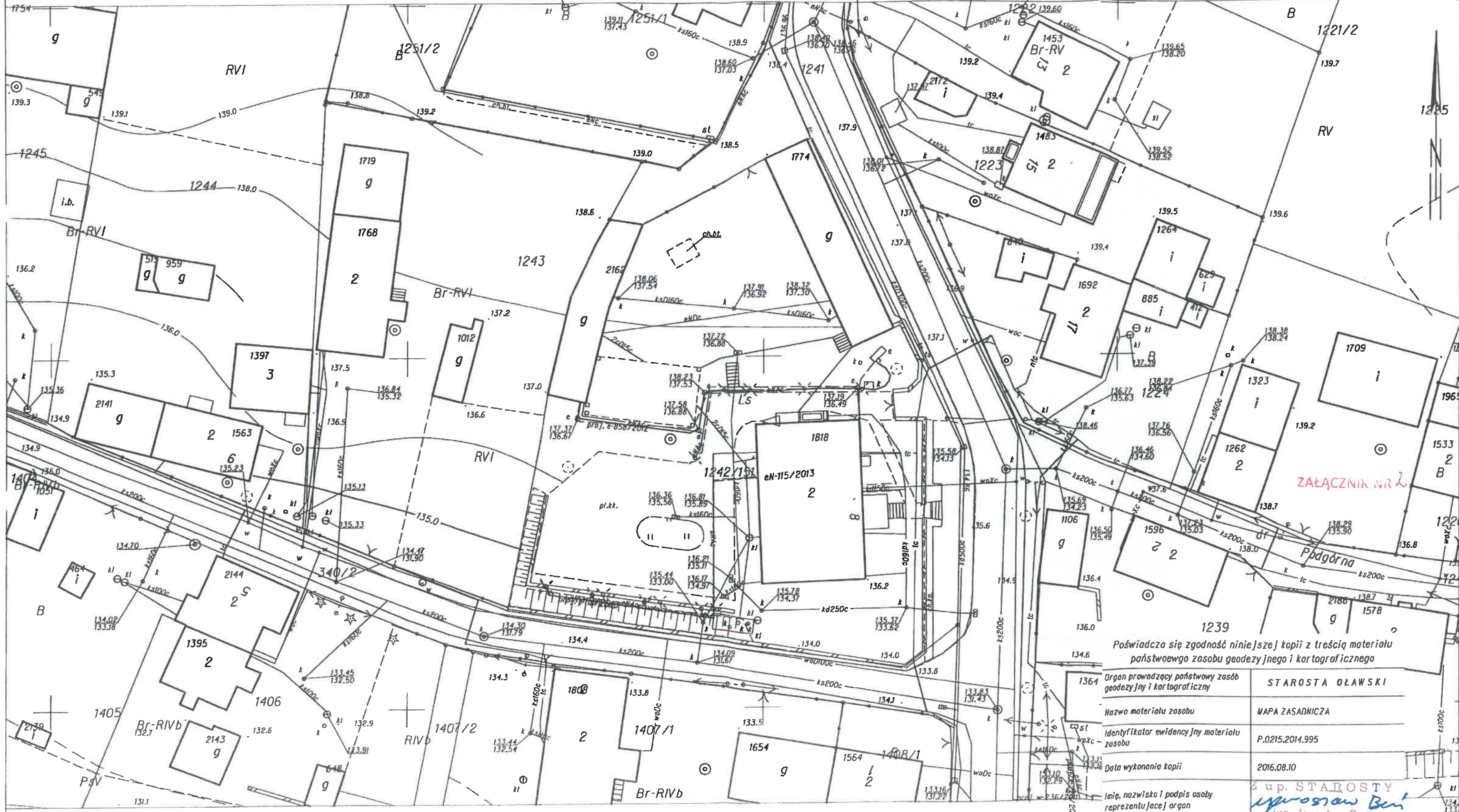


MAPA ZASADNICZA

Sekcje mapy: 6.145.15.14.3.4; 6.145.15.14.3.2; 6.145.15.14.4.3; 6.145.15.14.4.1

SKALA 1:500

Układ wsp. płaskich: 2000 strefa 6 (18°), układ odn.: Kronsztadt 86



ZAŁĄCZNIK NR 2

Poświadczam zgodność niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

1364	Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA OLAWSKI
	Nazwa materiału zasobu	MAPA ZASADNICZA
	Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P.0215.2014.995
	Data wykonania kopii	2016.08.10
	Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	4 up. STAROSTY <i>Jarosław Ben</i> inż. Jarosław Ben GŁÓWNY SPECJALISTA Wydział Geodezji i Kartografii Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

WOJEWÓDZKI URZĄD
OCHRONY ZABYTKÓW

we Wrocławiu

50-243 Wrocław, ul. Władysława Łokietka 13
tel. 71 343-05-01, 344-36-92, fax 344-11 18

WZN.5183.438.2020.DO
RKP-7900-2020

Wrocław, 23.02.2020 r.

WUOZ



5214251

Pan Tomasz Butwicki
ABT PROJEKT Sp. z o.o.
55-200 Oława

Dotyczy: przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława, posadowienie trzech masztów flagowych przy budynku, montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP dz. nr 1242/151 AM-1, ob. Bystrzyca, gm. Oława

W odpowiedzi na Pana pismo z dnia 24.02.2020 r. (data wpływu: 25.02.2020 r.) w powyższej sprawie, uprzejmie informuję, że opiniuję pozytywnie przebudowę dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława zlokalizowanego na działce nr 1242/151 w Bystrzycy, gmina Oława, polegającego na demontażu blachodachówki, odgromów i wsporników, demontażu orygnowania, łączenia i foliowania, wypełnienia między krokwiemi, wzmocnieniu krokwi i murłat, foliowaniu ocieplenia i łączeniu połaci, montażu dachówki ceramicznej matowej w kolorze ceglonym oraz montażu obróbek i kominów, orygnowania oraz odgromów.

Opiniuję również pozytywnie posadowienie trzech masztów flagowych przy budynku. Ze względu na niewielki zakres prac dla przedmiotowej inwestycji na tym etapie nie warunkuje się konieczności prowadzenia badań archeologicznych. W razie odkrycia w trakcie robót ziemnych obiektów nieruchomych bądź ruchomych zabytków archeologicznych (bądź przedmiotów, co do których istnieje przypuszczenie, że są zabytkami) Inwestor zobowiązany jest wstrzymać prace, zabezpieczyć ten przedmiot przy użyciu dostępnych środków niezwłocznie powiadomić Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków. W tym przypadku zostaną podjęte ratownicze badania wykopaliskowe, prowadzone przez uprawnionego archeologa, za pozwoleniem Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków. W trakcie ewentualnych ratowniczych badań archeologicznych wszelkie odkryte przedmioty zabytkowe oraz obiekty nieruchome, nawarstwienia kulturowe podlegają ochronie w myśl przepisów przywołanej ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.

Budynek biurowy Nadleśnictwa Oława ujęty jest w wykazie zabytków gminy Oława i podlega ochronie konserwatorskiej w związku z czym opiniuję negatywnie montaż podświetlanej tablicy informacyjnej na elewacji wejściowej. Dopuszcza się zamontowanie niniejszej tablicy jako niezależnej, na słupach przed budynkiem.

Powyższa opinia nie zwalnia z obowiązku uzyskania niezbędnych, przewidzianych przepisami prawa uzgodnień i zezwoleń, w tym uzgodnienia w trybie art. 39 ustawy Prawo budowlane.

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a – Bystrzyca, gm. Oława

DO

DOLNOŚLĄSKI
Wojewódzki Konserwator Zabytków
we Wrocławiu

mgr Barbara Nowak-Obelinda

ZAŁĄCZNIK 3

**INFORMACJA DOTYCZĄCA
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**
(na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r)

INFORMACJE OGÓLNE

INWESTOR : Nadleśnictwo Oława
Bystrzyca ul. Lipowa 8
55-200 Oława

PRZEDMIOT OPRACOWANIA: Przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława
wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku
oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP

ADRES INWESTYCJI: JEDNOSTKA EWIDENCYJNA:
021504_2, OŁAWA - GMINA
OBREB EWIDENCYJNY: Nr 0002, BYSTRZYCA
DZIAŁKA NR 1242/151 AM-2
ul. Lipowa 8

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Pracownia Projektowa „ABT”
ul. Brzeska 26/9, 55-200 Oława
tel/fax 71 303-36-99,
www.abtprojekt.pl, e-mail: abt_olawa@o2.pl

AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki
upr. bud. nr ew. 124/DOŚ/03

inż. TOMASZ BUTWICKI
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
oraz do projektowania w ograniczonym zakresie
w specjalności architektonicznej
UPR BUD nr ew 124/DOŚ/03

OPIS DO INFORMACJI DOTYCZĄCEJ BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. 0.Podstawa opracowania:

- Projekt architektoniczno – budowlany przebudowy dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r. W sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia Dz. U. Nr 12, poz.1126
- RMBiPMB z dnia 28.03.1972r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano – montażowych i rozbiórkowych Dz. U. Nr 13, poz.93.
- RMPiPS z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.
- RMPiPS z dnia 08.02.1994r. w sprawie wprowadzenia obowiązku stosowania niektórych Polskich Norm i norm branżowych, dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy Dz. U. Nr 37, poz.138.

2.0. Zakres prac

2.1. Roboty związane z urządzeniem zaplecza i placu robót

- ogrodzenie,
- oświetlenie i oznakowanie placu,
- pomieszczenia zaplecza higieniczno – sanitarnego i socjalnego pracowników,
- rozmieszczenie sprzętu ratunkowego i pierwszej pomocy, ustawienie rusztowań,
- urządzenie miejsca składowania materiałów budowlanych wraz z oznaczeniem stref ochronnych wynikających z przepisów odrębnych – strefy magazynowania i składowania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych.

2.2. Roboty budowlano - montażowe

2.1.Przebudowa dachu:

Wymiana pokrycia z blachodachówki na dachówkę ceramiczną

Przemurowanie kominów z cegły klinkierowej

Ocieplenie połaci dachu z ułożeniem folii wiatrowej

Ocieplenie ścian lukarn z montażem nowej okładziny drewnianej

Malowanie okładzin drewnianych

Wymiana okładzin poddasza z montażem folii PE

2.2.Montaż tablicy informacyjnej LP;

2.3.Montaż masztów flagowych;

3.0. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie

bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- - rusztowanie,
- - przemieszczanie się i dostęp osób trzecich,
- - pojazdy,
- - maszyny i urządzenia budowlane,
- - zbiornik paliwa,

4.0. Zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi występujących podczas robót:

4.1. Prowadzenie prac na wysokości powyżej 5,0m a w szczególności:

- wykonywanie poszycia dachowego, wykonywanie obróbek blacharskich, wymiana rynien i rur spustowych: niebezpieczeństwo upadku z rusztowań bądź z dachu
- tynkowanie ścian i montaż tablicy: niebezpieczeństwo upadku z rusztowań;

5. 0. Sposób prowadzenia instruktazu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

5.1. Przy tynkowaniu ścian i montażu tablicy:

Wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w ROZPORZĄDZENIU MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 6 lutego 2003r w sprawie bhp przy wykonywaniu robót budowlanych; Dz. U. Nr 47 poz. 401, rozdział 8- Rusztowania i ruchome podesty robocze, rozdział 9 – Roboty na wysokościach, rozdział 12 – Roboty murarskie i tynkarskie.

5.2. Przy przebudowie dachu:

Wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w rozporządzeniu j.w.; Dz. U. Nr 47, poz. 401 rozdział 9 – Roboty na wysokościach, rozdział 13 – Roboty ciesielskie, rozdział 17 – Roboty dekarские i izolacyjne;

6.0. Wykaz środków technicznych i organizacyjnych zapobiegającym niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia:

6.1. W pomieszczeniu socjalnym umieścić wykaz zawierający adresy i numery telefonów:

- najbliższego punktu lekarskiego,
- straży pożarnej,
- posterunku Policji;

6.2. W pomieszczeniu socjalnym umieścić punkt pierwszej pomocy;

6.3. Telefon komórkowy umieścić w pomieszczeniu socjalnym;

6.4. Kaski ochronne umieścić w pomieszczeniu socjalnym;

6.5. Pasy i linki zabezpieczające przy pracy na wysokościach umieścić w pomieszczeniu

socjalnym;

6.6. Przed przystąpieniem do robót należy przeprowadzić wstępne szkolenie dla pracowników w zakresie objętym planem „BIOZ”;

6.7. Przed dopuszczeniem pracowników do robót należy ich zaopatrzyć w odzież roboczą i ochronną zgodnie z obowiązującymi przepisami (kaski, rękawice ochronne). Z uwzględnieniem bezpieczeństwa wystąpienia: urazów mechanicznych, porażenia prądem, oparzenia, zatrucia, promieniowania, wibracji, upadku z wysokości lub innych szkodliwych czynników i zagrożeń związanych z wykonywaną pracą. Należy stosować przewidziane przy robotach urządzenia zabezpieczające i ochronne (np. osłony). Urządzenia powinny być sprawne i posiadać aktualne atesty a pracownicy stosowne badania;

6.8. W czasie trwania robót należy codziennie przeprowadzać instruktaż stanowiskowy, w czasie którego należy omówić sposób prowadzenia robót, występujące i mogące wystąpić zagrożenia oraz sposoby zabezpieczeń;

6.9. Należy zapewnić stały dostęp pracowników do telefonu alarmowego, wykazu numeru telefonów i adresów najbliższego punktu opieki lekarskiej, straży pożarnej, policji, a także apteczki oraz środków i urządzeń przeciwpożarowych;

6.10. Na budowie powinny znajdować się podręczne środki gaśnicze (gaśnice proszkowe, węże gaśnicze, hydranty, koce gaśnicze w zależności od potrzeb);

6.11. Należy wykonać i oznakować drogi umożliwiające ewakuację, komunikację i dojazd wozu straży pożarnej lub karetki pogotowia. Tych dróg i wjazdów nie wolno zastawiać, a tym bardziej a tym bardziej wykorzystywać na cele składowania. Muszą być dostępne natychmiastowo.

Opracował:

inż. TOMASZ BUTWICKI
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
oraz do projektowania w ograniczonym zakresie
w specjalności architektonicznej
UPR BUD nr ew 124/DOS/03

CZĘŚĆ ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANA

INWESTOR : Nadleśnictwo Oława
Bystrzyca ul. Lipowa 8
55-200 Oława

PRZEDMIOT OPRACOWANIA: Przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława
wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku
oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP

ADRES INWESTYCJI: JEDNOSTKA EWIDENCYJNA:
021504_2, OŁAWA - GMINA
OBREB EWIDENCYJNY: Nr 0002, BYSTRZYCA
DZIAŁKA NR 1242/151 AM-2
ul. Lipowa 8

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Pracownia Projektowa „ABT”
ul. Brzeska 26/9, 55-200 Oława
tel/fax 71 303-36-99,
www.abtprojekt.pl, e-mail: abt_olawa@o2.pl

AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki
upr. bud. nr ew. 124/DOS/03

inż. TOMASZ BUTWICKI
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
oraz do projektowania w ograniczonym zakresie
w specjalności architektonicznej
UPR BUD nr ew 124/DOS/03

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO BUDOWLANEGO

1.0. Opis i program użytkowy obiektu

1.1. Opis ogólny obiektu

Przedmiotem opracowania jest przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP.

Budynek biurowy położony jest w Bystrzycy, przy ul. Lipowej 8, na działce nr 1242/151 AM-2, w obrębie ewidencyjnym Bystrzyca.

2.0. Opis stanu istniejącego budynku wraz z ekspertyzą techniczną

Budynek powstał w XX wieku - 1950 rok. Obiekt wolnostojący, dwukondygnacyjny: dwie kondygnacje nadziemne – parter + poddasze użytkowe. Budynek na planie wieloboku, przykryty dachem wielospadowym. Nachyleniu połaci głównego dachu ok.45°.

2.1. Układ konstrukcyjny

Budynek o konstrukcji tradycyjnej, murowanej – z cegły pełnej, w dobrym stanie.

2.2. Fundamenty

Ciężar ścian nośnych budynku wsparty na fundamentach ceglanych, w dobrym stanie.

2.3. Ściany fundamentowe

Ściany fundamentowe z cegły pełnej na zaprawie wapiennej, w dobrym stanie.

2.4. Ściany nośne

Zewnętrzne i wewnętrzne murowane z cegły pełnej na zaprawie wapiennej, w dobrym stanie.

2.5. Stropy

Nad parterem strop w stanie dobrym

2.6. Konstrukcja dachu

Dach w konstrukcji drewnianej – płatwiowo - jętkowy, o kącie nachylenia połaci ok.45°.

Elementy więźby dachowej ogólnie w dobrym stanie. Dach pokryty blachodachówką, w złym stanie. Pokrycie jest miejscami nieuszczelnione i skorodowane. Pokrycie z blachodachówki jest niezgodne z zapisami planu przestrzennego i wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

2.7. Kominy

Kominy murowane z cegły pełnej, otynkowane, w złym stanie.

2.8. Elewacje

Elewacja nie wymaga remontu.

2.9. Stolarka okienna i drzwiowa zewnętrzna

Stolarka okienna i drzwiowa w stanie dobrym.

2.10. Lukarny

Drewniana okładzina lukarn w złym stanie.

3.0. Zakres robót

- Przebudowa dachu;
- Montaż tablicy informacyjnej LP;
- Montaż masztów flagowych;

4.0. Spełnienie przepisów Prawa Budowlanego

4.1. Obiekt spełnia wymagania dotyczące:

- bezpieczeństwa konstrukcji,
- bezpieczeństwa pożarowego,
- bezpieczeństwa użytkowania,
- warunków higieniczno - zdrowotnych,
- warunków ochrony środowiska,
- ochrony przed hałasem i drganiami,
- oszczędności energii i odpowiedniej izolacyjności cieplnej przegród budowlanych
- warunków użytkowych zgodnych z parametrami obiektu, również w zakresie oświetlenia, zaopatrzenia w wodę, odprowadzenia ścieków i usuwania odpadów, ogrzewania, wentylacji.

5.0. Opis prac

5.1. Przebudowa dachu:

- demontaż instalacji odgromowej
- demontaż blachodachówki
- demontaż ołacenia dachu
- demontaż folii dachowej

- wzmocnienie krokwi dachowych
- demontaż okładzin lukarn i ścian szczytowych
- ocieplenie ścian zew. lukarn wełną mineralną na ruszcie
- wymiana okładzin drewnianych ścian lukarn
- przebudowa kominów na cegłę klinkierową
- wykonanie foliowania, ołacenia dachu pod dachówkę karpiówkę
- ułożenie dachówki karpiówki
- montaż instalacji odgromowej
- montaż ławeczek kominiarskich, okien wyłazowych, płotków śniegowych, osprzętu dachu

5.2. Montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP:

- montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP, zgodnej z księgą wizualizacji LP, wielkość max. 5,5m x 1,1m, podświetlenie LED, wewnętrzne całej powierzchni lub zewnętrzne 2 halogeny
- ułożenie przewodów zasilających do tablicy

5.3. Montaż masztów flagowych:

- wykopy pod fundamenty masztów, rozstaw masztów zgodny z rysunkiem min.1,2m
- wykonanie fundamentów masztów, betonowane na miejscu lub prefabrykowane
- montaż masztów aluminiowych z zawiasem umożliwiającym składanie oraz ramieniem podtrzymującym flagę. Flaga 1,0mx3,0m pionowa zgodna z księgą wizualizacji LP

6.0. Obszar oddziaływania obiektu.

Dla przedmiotowego obiektu ustalono że obszar oddziaływania przebudowywanego obiektu nie wykracza poza granice działki 1242/151 AM-2.

7.0. Ochrona Konserwatorska

Budynek objęty opracowaniem nie jest ujęty gminnej ewidencji zabytków ale teren podlega ochronie na podstawie art. 3 ust.1 w związku z art. 6 ust.1 pkt c ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. 162, poz 1568 z 2003r).

Projekt przebudowy dachu uzgodniono w WUOZ i otrzymano zalecenia Konserwatorskie odnośnie użytych w projekcie materiałów. Zalecenia zastosowano w projekcie budowlanym.

8.0. Uwagi końcowe

1. Wszelkie prawa zastrzeżone. Opracowanie niniejsze w całości oraz we fragmentach podlega ochronie prawnej – wg Ustawy o prawie autorskim z dnia 04 lutego 1994 r. (Dz. U. Nr 24, poz. 83).

2. Wszelkie wątpliwości i pytania kierować do kierownika budowy i robót, inspektora nadzoru, bądź do projektanta.
3. Użyte materiały budowlane – stosować zgodnie z instrukcją fabryczną,
4. Materiały obligatoryjne muszą posiadać aktualne dokumenty (świadectwa dopuszczenia, certyfikaty itd.), zezwalające na powszechne stosowanie w budownictwie na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
5. Roboty prowadzić zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi przepisami i normami oraz zasadami BHP.
6. Przyjmuje się, że nie opisane szczegółowo elementy, materiały i technologie zgodne są z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano -montażowych” – praca zbiorowa na zlecenie Ministerstwa Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa, Arkady, Warszawa 1990 – ISBN 83 – 213 – 3494 – 6, tom I - Budownictwo Ogólne.

Opracował:

inż. TOMASZ BUTWICKI
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
oraz do projektowania w ograniczonym zakresie
w specjalności architektonicznej
UPR BUD nr ew 124/DOŚ/03



tablica wzór 1



flaga wzór 1



flaga wzór 2



flaga wzór 3



KARTA PRODUKTU

Maszt flagowy z aluminium o wysokości od 6 do 12 metrów **HEAVY**

wersja **INTERNAL WINDTRACKER**
(z zamkiem i ramieniem obrotowym)

10 LAT GWARANCJI*

Opis

Maszty aluminiowe, w zależności od wysokości, składają się z dwóch lub trzech segmentów (rur) łączonych na wcisk poprzez tuleje i pierścienie. Wysoka odporność na wiatr. Maszt flagowy z linką poprowadzoną wewnątrz masztu i z mocowaniem linki zamkniętym na kluczyk. Maszt wyposażony jest w ramię obrotowe wciągane wraz z flagą (windtracker), obciążnik napinający flagę i obejmy zapobiegające oddalaniu się flagi od masztu.

Zastosowanie

Najbardziej uniwersalna wersja masztu. Maszt ten zasadniczo przeznaczony jest do flag pionowych. Po zdjęciu ramienia obrotowego (windtrackera) możliwe jest zawieszenie flag poziomych.

Kolor masztu

Naturalny kolor srebrny - aluminium anodowane.

Wymiary masztu

Maszt dostępny jest w wysokościach od 6 do 12 metrów.

Ilość segmentów:

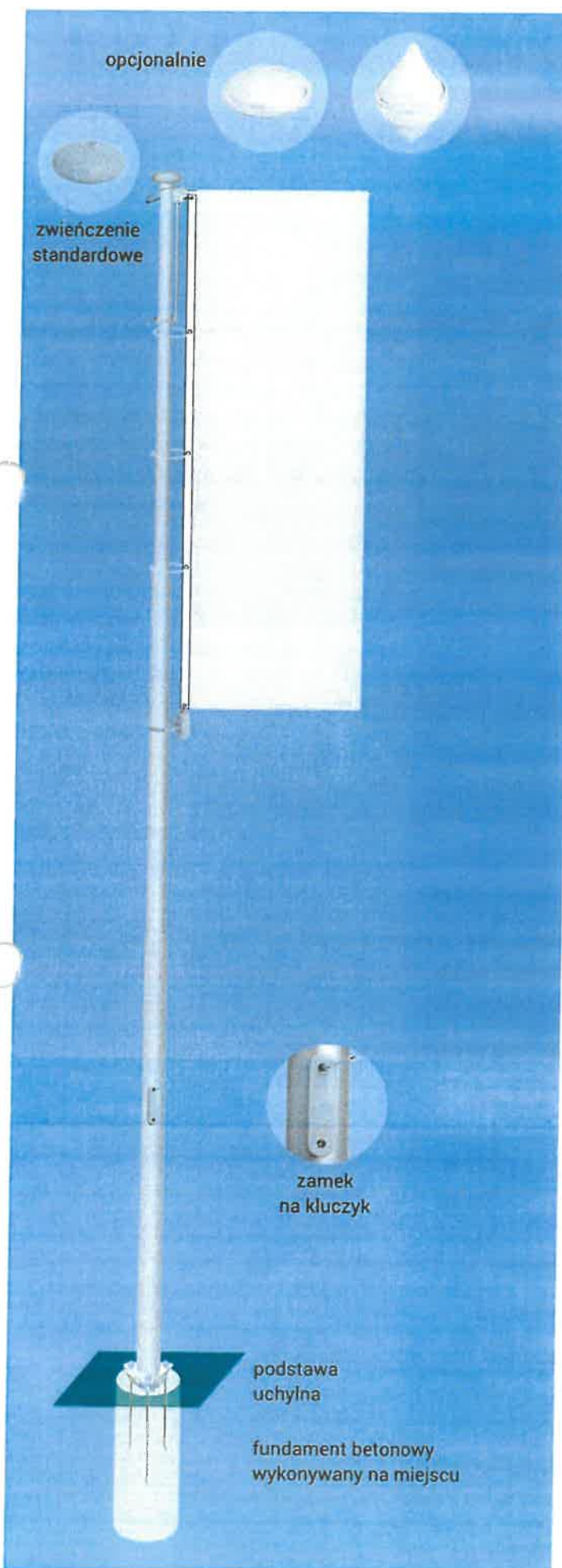
- 2 sztuki dla masztów o wysokości od 6 do 9 metrów
- 3 sztuki dla masztów o wysokości od 10 do 12 metrów

Zalecane wymiary flag

Wysokość masztu	Flaga pionowa	Flaga pozioma
6 m	120x250 cm	125x200 cm
7 m	120x300 cm	125x200 cm
8 m	120x350 cm	125x200 cm
9 m	150x400 cm	150x240 cm
10 m	150x450 cm	150x240 cm
12 m	150x500 cm	200x300 cm

*Gwarancja

- 10 lat na tykę masztu
- 2 lata na osprzęt



1.1. Znak graficzny – forma podstawowa

Znak graficzny w formie podstawowej może występować jako autonomiczny, niezależny znak firmowy – logo Lasów Państwowych. Wszędzie tam, gdzie elementy typograficzne są zbędne lub brakuje na nie miejsca, znak graficzny poprzez swoją strukturę (napis „Lasy Państwowe”, symbolikę graficzną) może być stosowany samodzielnie.

Logo Lasów Państwowych ma postać dwóch okręgów wpisanych jeden w drugi.

Wewnątrz mniejszego okręgu znajdują się stylizowane inicjały LP obok symbolu drzewa iglastego, pomiędzy zaś okręgami – kółkiem poprowadzona nazwa LASY PAŃSTWOWE (ponad znakiem) oraz gałązki świerku (pod znakiem). Zarówno napis, jak i gałązki umieszczone są w osi pionowej okręgów.

Kolorystyka nawiązuje bezpośrednio do naturalnej, ciemnej zieleni drzew iglastych. W wypadku znaku graficznego zieleń ta jest stonowana, co podkreśla powagę i rangę reprezentowanej organizacji.

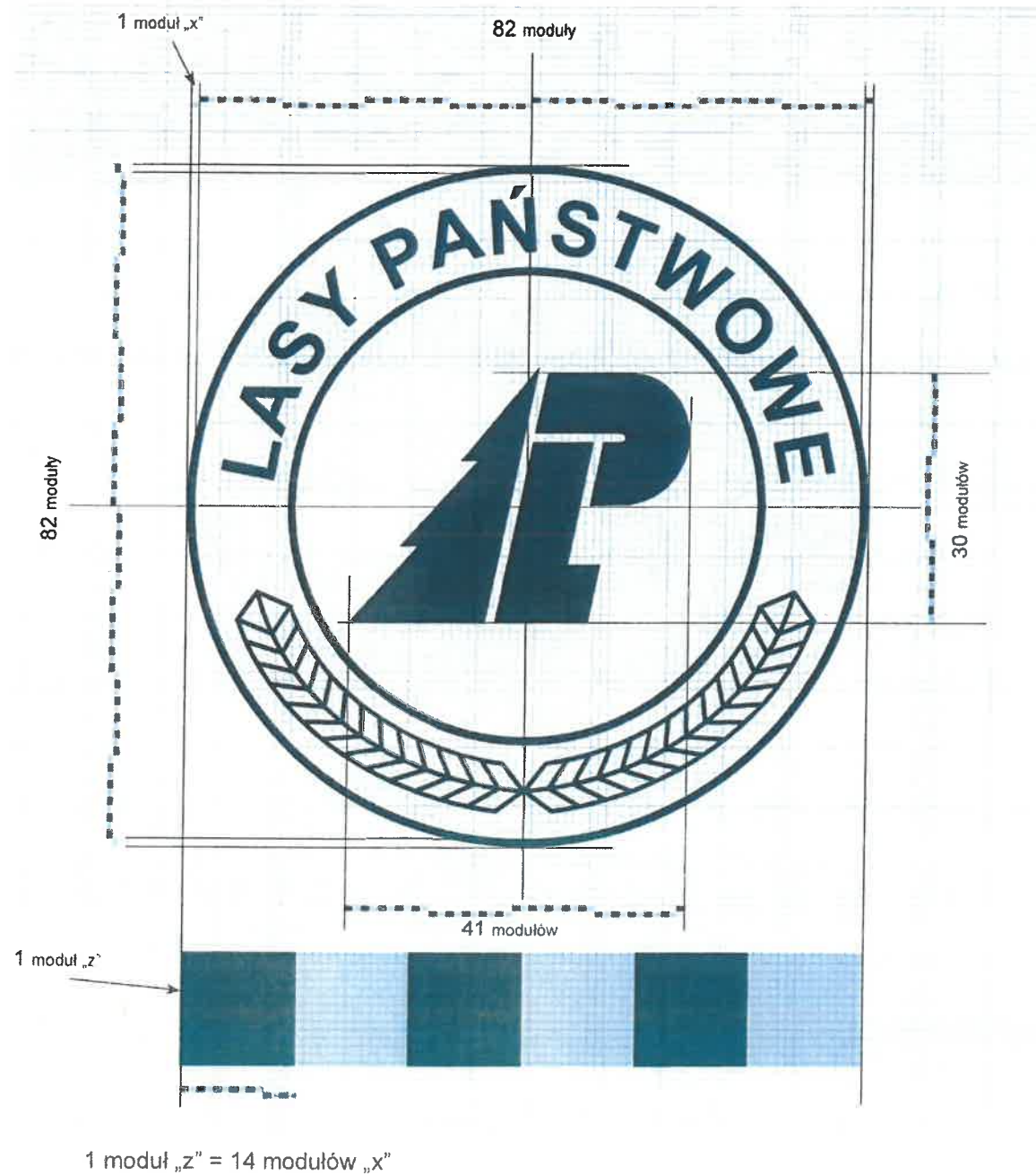


1.2. Znak graficzny – siatka modułowa

Dość skomplikowana forma znaku graficznego wymusiła użycie proporcjonalnie niewielkiego modułu, za pomocą którego możliwe jest opisanie konstrukcji logo. Modułem podstawowym jest zatem moduł „x”, odpowiadający grubości linii okręgów.

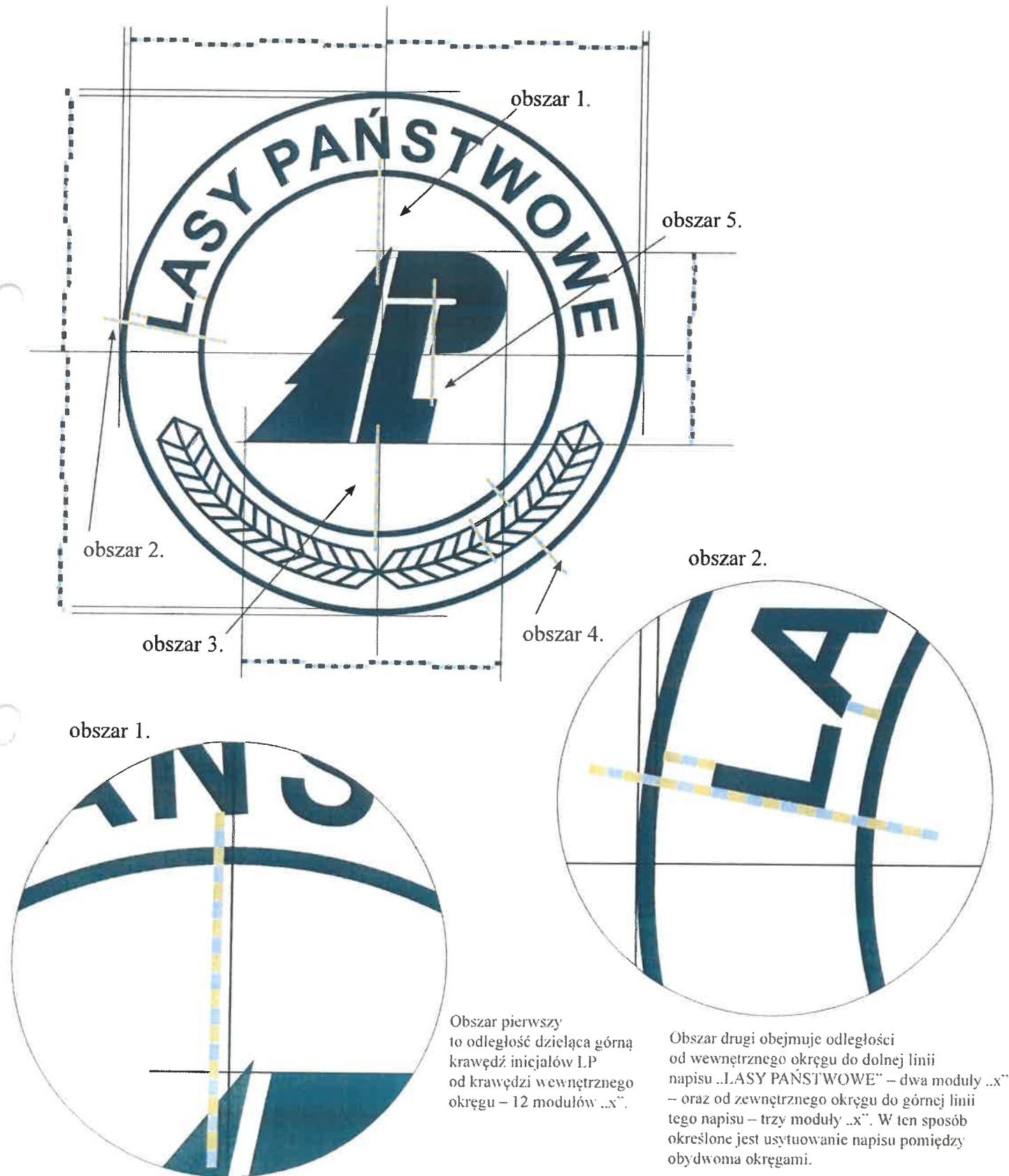
Obrys znaku graficznego zamyka się w polu o wymiarach 82×82 moduły „x”, a znajdujący się wewnątrz okręgów symbol drzewa iglastego z wpisanymi inicjałami LP ma podstawę równą 41 modułom „x” i wysokość równą 30 modułom „x”.

Dla uproszczenia dalszych opisów wprowadzono dodatkowy moduł „z” równy – w zaokrągleniu – 14 modułom „x” i odpowiadający ok. 1/6 średnicy logo (w dalszej części „Księgi...” posługiwać się będziemy formułą: 1 moduł „z” = 14 modułów „x”, zdając sobie sprawę, że jest to miara przybliżona). Całość przedstawia poniższa siatka modułowa, jednak w praktyce do odwzorowywania używana będzie elektroniczna wersja wektorowa znaku firmowego.



1.3. Znak graficzny – budowa

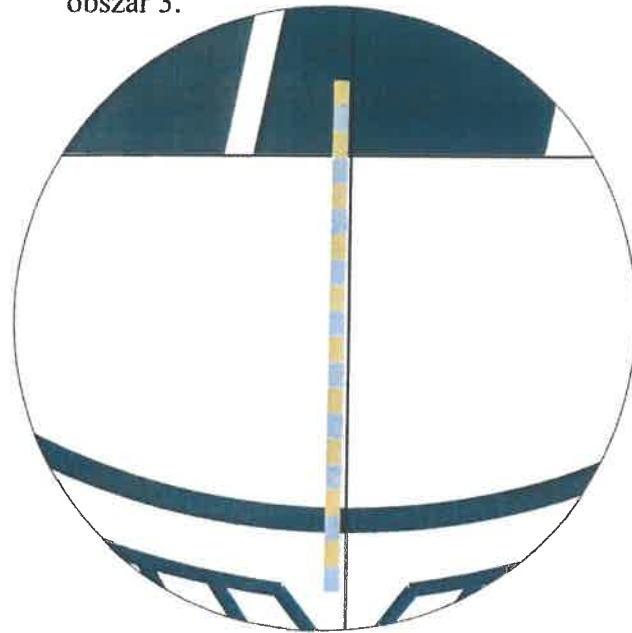
Znak graficzny zbudowany jest z kilku niewzajemnych obszarów opisanych za pomocą miary modułowej.



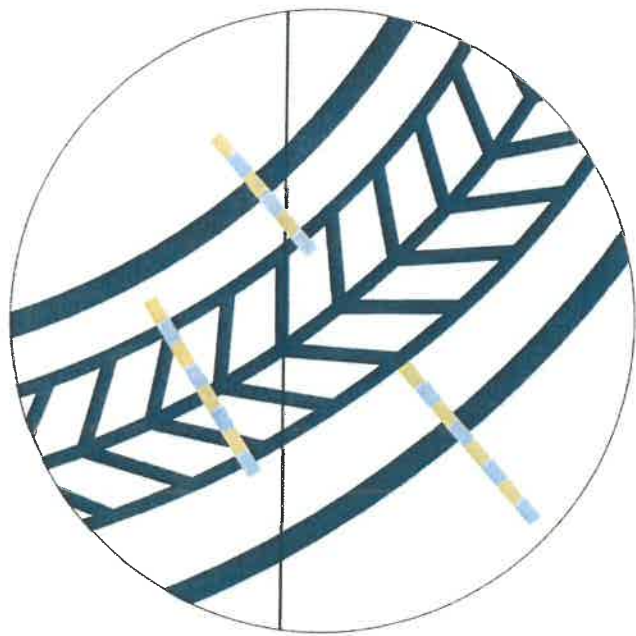
1.3. Znak graficzny – budowa cd.

Obszar trzeci opisuje odległość dzielącą dolną krawędź inicjałów od wewnętrznego okręgu. Jest ona równa 14 modułom „x”.

obszar 3.



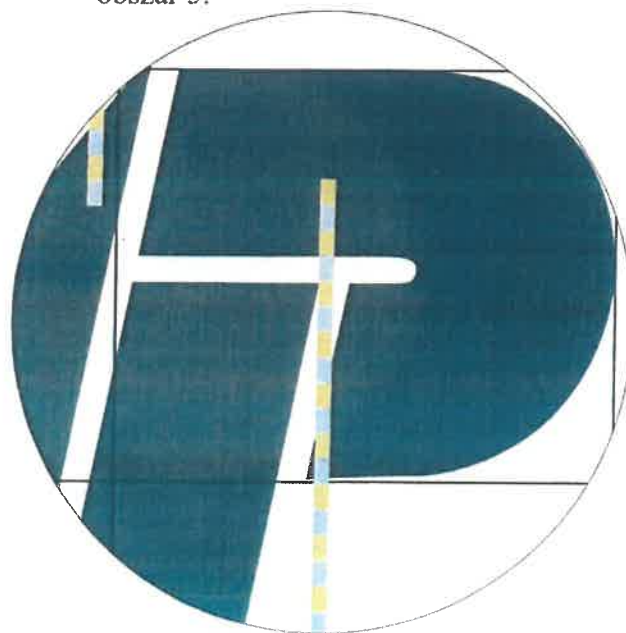
obszar 4.



Obszar czwarty charakteryzuje usytuowanie gałązek świerkowych pomiędzy okręgami wewnętrznym i zewnętrznym. Powinny one być oddalone o dystans równy dwóm modułom „x” od okręgu wewnętrznego oraz trzem modułom „x” od okręgu zewnętrznego.

obszar 5.

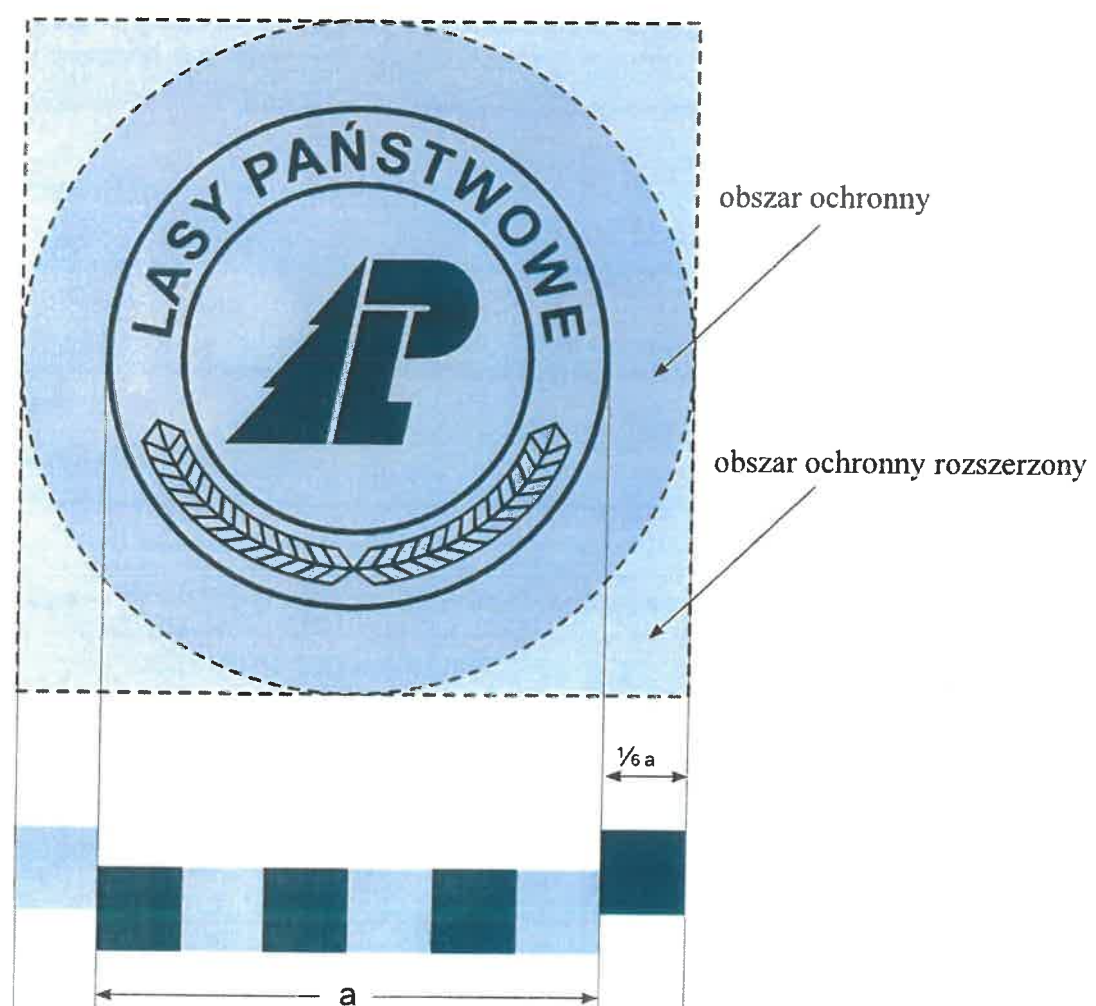
Obszar piąty charakteryzuje proporcje inicjałów LP. będących częścią znaku wewnątrz okręgu. Grubość inicjału „P” równa jest ośmiu modułom „x”, a poprzeczny prześwit wynosi jeden modul „x”.



1.4. Znak graficzny – obszar ochronny

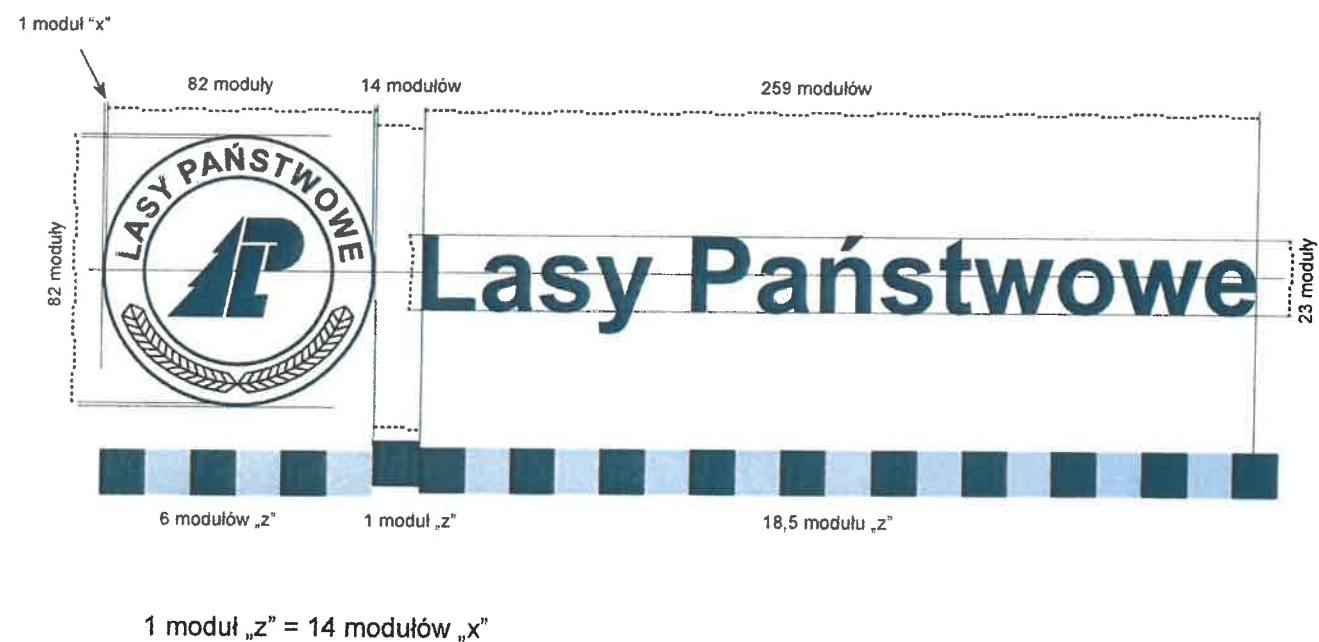
Jest to strefa ochronna utworzona wokół znaku graficznego w celu utrzymania należytej czytelności i przejrzystości w jego bezpośrednim sąsiedztwie.

Obszar ochronny został podzielony na dwie strefy. Pierwsza, podstawowa, stanowi okrąg większy od znaku graficznego o $1/6$ średnicy (a) tego znaku, a zatem równa jest modułowi „z”. Požadane jest jednak, aby znak chroniony był dodatkowym, rozszerzonym obszarem ochronnym w kształcie kwadratu o boku równym ośmiu modułom „z”.



1.8. Znak firmowy – budowa i proporcje

Napis umieszczony jest w odległości 14 modułów „x”, czyli jednego modułu „z” od znaku graficznego. Zachowane zostaje pole ochronne wokół znaku graficznego. Napis „Lasy Państwowe” ma szerokość 259 modułów „x”, tzn. 18,5 modułów „z”, i wysokość 23 modułów „x”. Umieszczony jest w poziomej osi znaku graficznego. Znak firmowy ma średnicę równą 82 modułom „x” bądź sześciu modułom „z”. Z uwagi na stopień skomplikowania znaku firmowego oraz dla zachowania klarowności niniejszej „Księgi...”, proporcje podawane są z dokładnością do jednego miejsca po przecinku. Moduł „x” jest najmniejszą jednostką w opisie budowy i nie stosuje się jego podziału. Znak graficzny jest ze względów praktycznych udostępniony w formie elektronicznej, w postaci wektorowego pliku graficznego, należy jednak pamiętać o zachowywaniu właściwych proporcji przy jego zmniejszaniu lub powiększaniu.



Proporcja wysokości napisu do symbolu graficznego wynosi 1 do 3,5.



proporcja: 1 do 3,5
A1 (patrz: tabela str. 26)

1.9. Znak firmowy – pole podstawowe i pole ochronne

Obszar ochronny całego znaku firmowego w jego podstawowej formie wynosi $1/6$ średnicy znaku graficznego, czyli jest równy jednemu modułowi „z”.



5.2. Flagi firmowe

W plenerze (przed budynkami, na dużych imprezach targowo-wystawienniczych), wszędzie tam, gdzie niezbędne jest podkreślenie obecności instytucji, możliwe jest wykorzystanie flag firmowych, wykonanych wg założeń:

- zielony nadruk na białym tle (Pantone 3305, Proll grun dunkel 626, RAL 6005),
- zalecane jest poziome usztywnienie,
- wymiar 150×100 cm – flagi poziome (zielone listwy mają wys. 5 cm, w wersji z samym znakiem graficznym jego średnica wynosi 60 cm, w wersji z pełnym znakiem firmowym jego podstawa ma 130 cm – reszta wymiarów zgodnie z proporcjami),
- wymiar 150×150 cm – flagi kwadratowe (zielone listwy mają wys. 7 cm, w wersji z samym znakiem graficznym jego średnica wynosi 80 cm, w wersji z pełnym znakiem firmowym jego podstawa ma 130 cm – reszta wymiarów zgodnie z proporcjami),
- wymiar 100×300 cm – flagi pionowe (zielone listwy mają wys. 10 cm, w wersji z samym znakiem graficznym jego średnica wynosi 80 cm, w wersji z samym napisem jego długość ma 240 cm).





Lampa dogruntowa do podświetlenia masztów

multilampy
s.p. z o.o.



multilampy
s.p. z o.o.



Lampa dogruntowa do podświetlenia tablicy informacyjnej

multilampy.pl

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1:500

Sekcje mapy: 6.145.15.14.3.4; 6.145.15.14.3.2; 6.145.15.14.4.3; 6.145.15.14.4.1

Układ wsp. płaskich PL-2000/6 (18°)

Układ odniesienia: PL-ETRF'89, ep. 1992,0, Układ wysokościowy: PL-EVRF2007-NH

ID: GK.6640.506.2020

Nie wyklucza się istnienia niewykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych,
które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w zasobach PODGiK
Mapa została wykonana bez ustalania obciążeń służebnościami gruntowymi

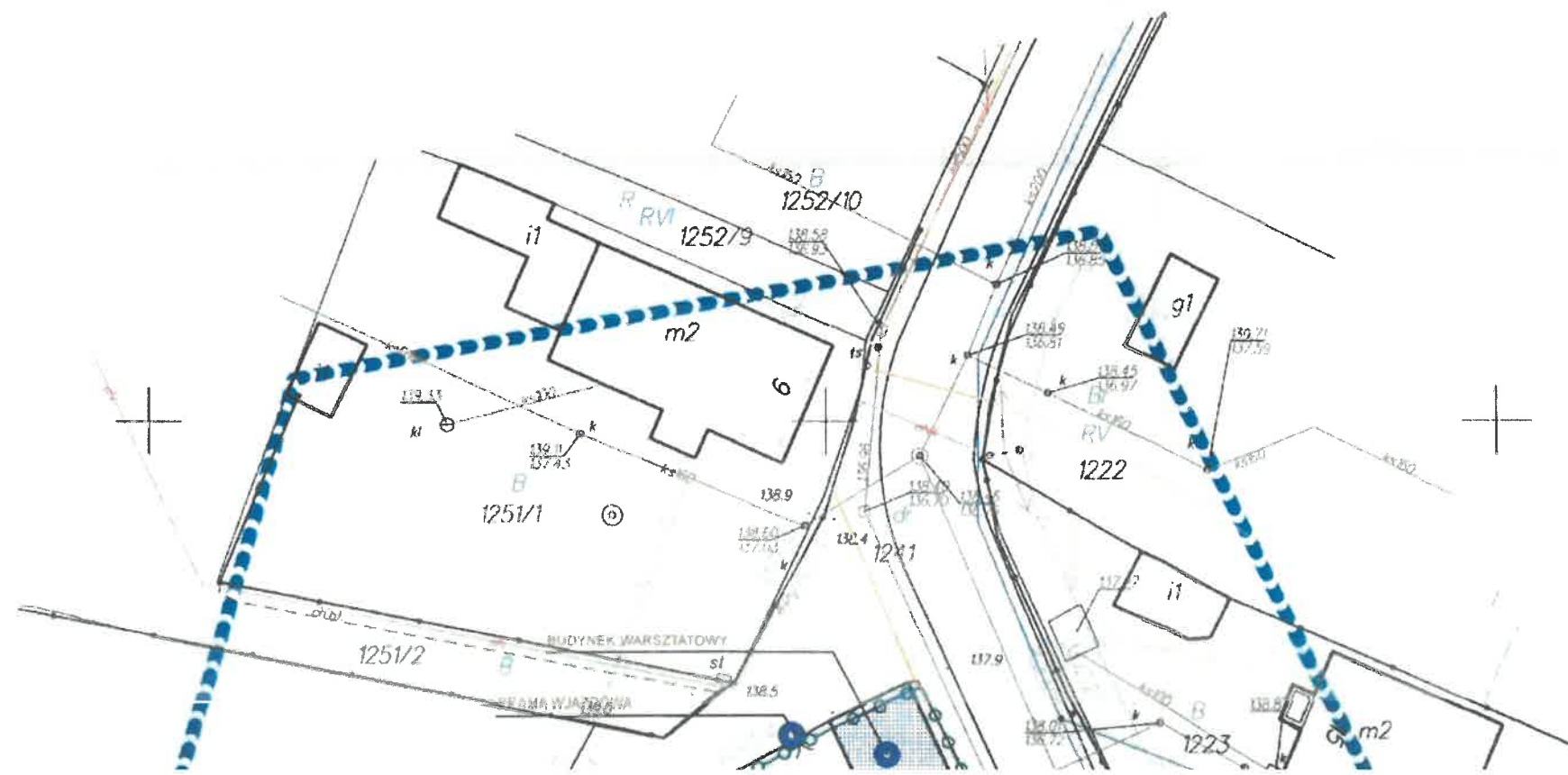
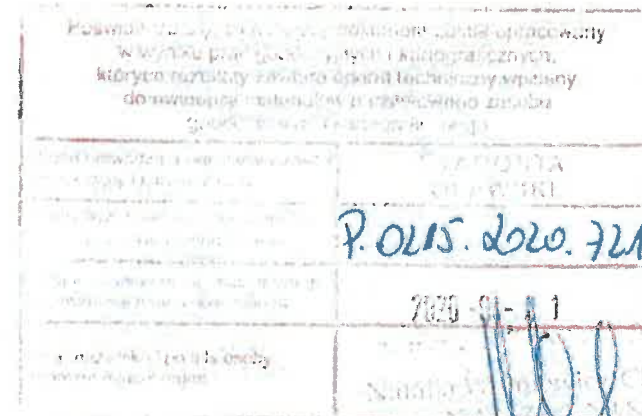
mgr inż. Zdzisław Chudzik
GEODETA UPRAWNIONY
Uprawnienie G.U.G. nr 4075
55-200 OLAWA ul. Morczaka 23
tel. 603-918-248

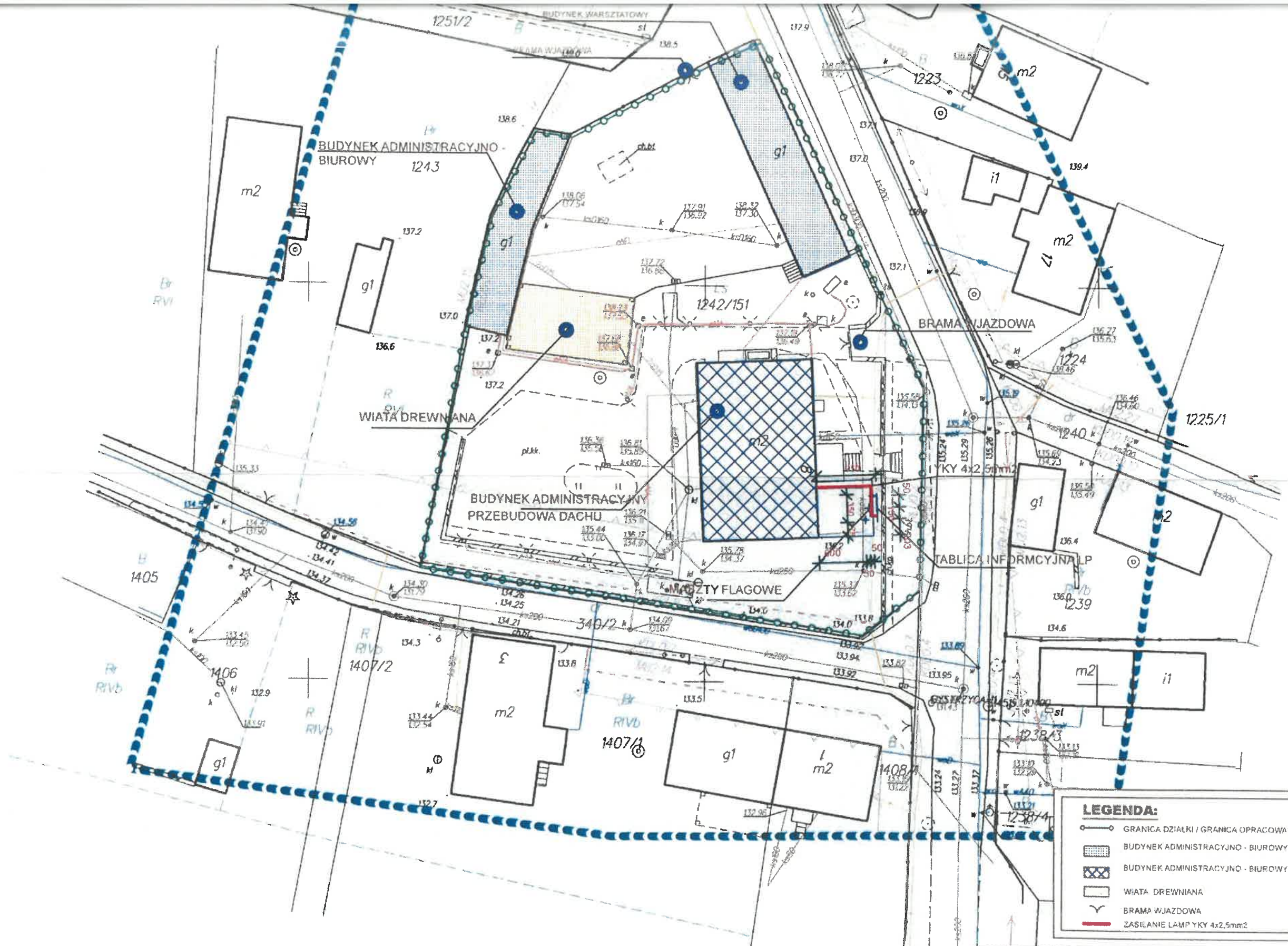
3103 2020

LEGENDA:

Zgodnie z MPZP, Uchwała nr XLIV/272/2017, z dnia z dnia 26.09.2017r.

- nieprzekraczalne linie zabudowy
- linie rozgraniczające (obowiązujące) obszary o różnym przeznaczeniu w MPZP
- linie rozgraniczające (orientacyjne) obszary o różnym przeznaczeniu w MPZP
- tereny obsługi produkcji w gospodarstwach leśnych
- tereny zabudowy mieszkaniowo-usługowej
- tereny komunikacyjne klasy lokalnej



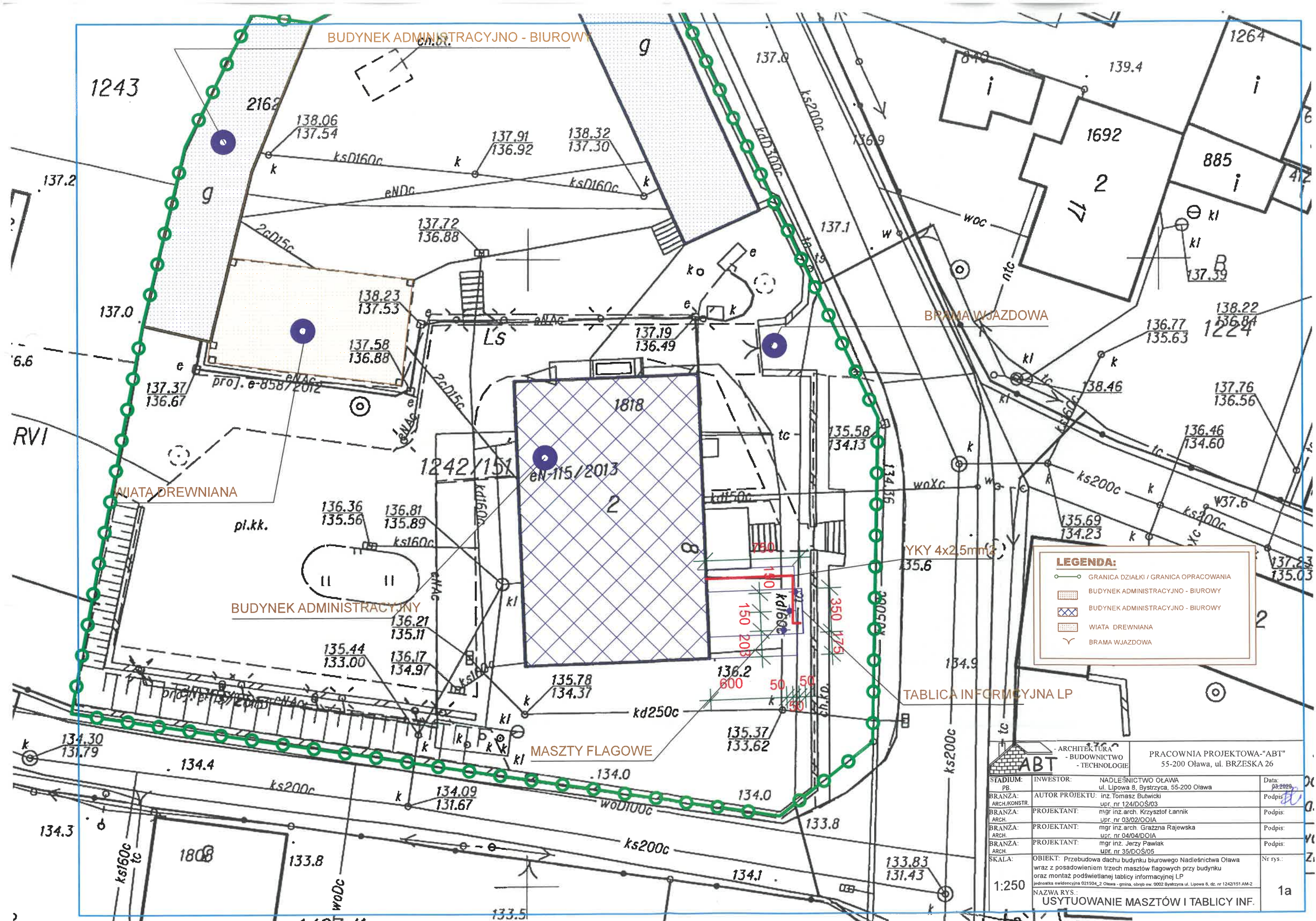


LEGENDA:

- GRANICA DZIAŁKI / GRANICA OPRACOWANIA
- BUDYNEK ADMINISTRACYJNO - BIUROWY
- BUDYNEK ADMINISTRACYJNO - BIUROWY
- WIATA DREWNIANA
- BRAMA WJAZDOWA
- ZASILANIE LAMP YKY 4x2,5mm2

- ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE		PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM PB	INWESTOR NADLEŚNICTWO OŁAWA ul. Lipowa 8, Bystrzyca, 55-200 Oława	Data 05.2020	
BRANŻA ARCH, KONSTR	AUTOR PROJEKTU inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis <i>T. Butwicki</i>	
BRANŻA ARCH	PROJEKTANT mgr inż. arch. Krzysztof Łanik upr. nr 033/2/DOJA	Podpis <i>K. Łanik</i>	
BRANŻA ARCH	PROJEKTANT mgr inż. arch. Gracyna Rajewska upr. nr 04/04/DOJA	Podpis <i>G. Rajewska</i>	
BRANŻA KONSTR	PROJEKTANT mgr inż. Jerzy Pawlak upr. nr 35/DOŚ/05	Podpis <i>J. Pawlak</i>	
BRANŻA ELEKTR	PROJEKTANT mgr inż. Roman Jaworski upr. nr 274/79/WBPP	Podpis <i>R. Jaworski</i>	
BRANŻA ELEKTR	PROJEKTANT mgr inż. Zbigniew Kowalik upr. nr 155/77/Mwm	Podpis <i>Z. Kowalik</i>	
SKALA 1:500	OBJEKT Przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP		Nr rys.
NAZWA RYS.			

5647150



BUDYNEK ADMINISTRACYJNO - BIUROWY

BRAMA WJAZDOWA

BUDYNEK ADMINISTRACYJNY

MASZTY FLAGOWE

TABLICA INFORMACYJNA LP

LEGENDA:

- GRANICA DZIAŁKI / GRANICA OPRACOWANIA
- BUDYNEK ADMINISTRACYJNO - BIUROWY
- BUDYNEK ADMINISTRACYJNO - BIUROWY
- WIATA DREWNIANA
- BRAMA WJAZDOWA

		- ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE		PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
		STADIUM: PB	INWESTOR: NADLEŚNICTWO OŁAWA ul. Lipowa 8, Bystrzyca, 55-200 Oława	Data: 03-2020	
BRANŻA: ARCH./KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis:			
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Krzysztof Łanicki upr. nr 03/02/OOIA	Podpis:			
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Grażyna Rajewska upr. nr 04/04/DOIA	Podpis:			
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. Jerzy Pawlak upr. nr 35/DOŚ/05	Podpis:			
SKALA: 1:250	OBIEKT: Przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP		Nr rys.: 1a		
	NAZWA RYS.: USYTUOWANIE MASZTÓW I TABLICY INF.				

eN-115/2013

2

BUDYNEK ADMINISTRACYJNY

LAMPY DOGRUNTOWE
OŚWIETLAJĄCE FLAGI 2szt.

YK 4x2,5mm²

TABLICA INFORMACYJNA LP

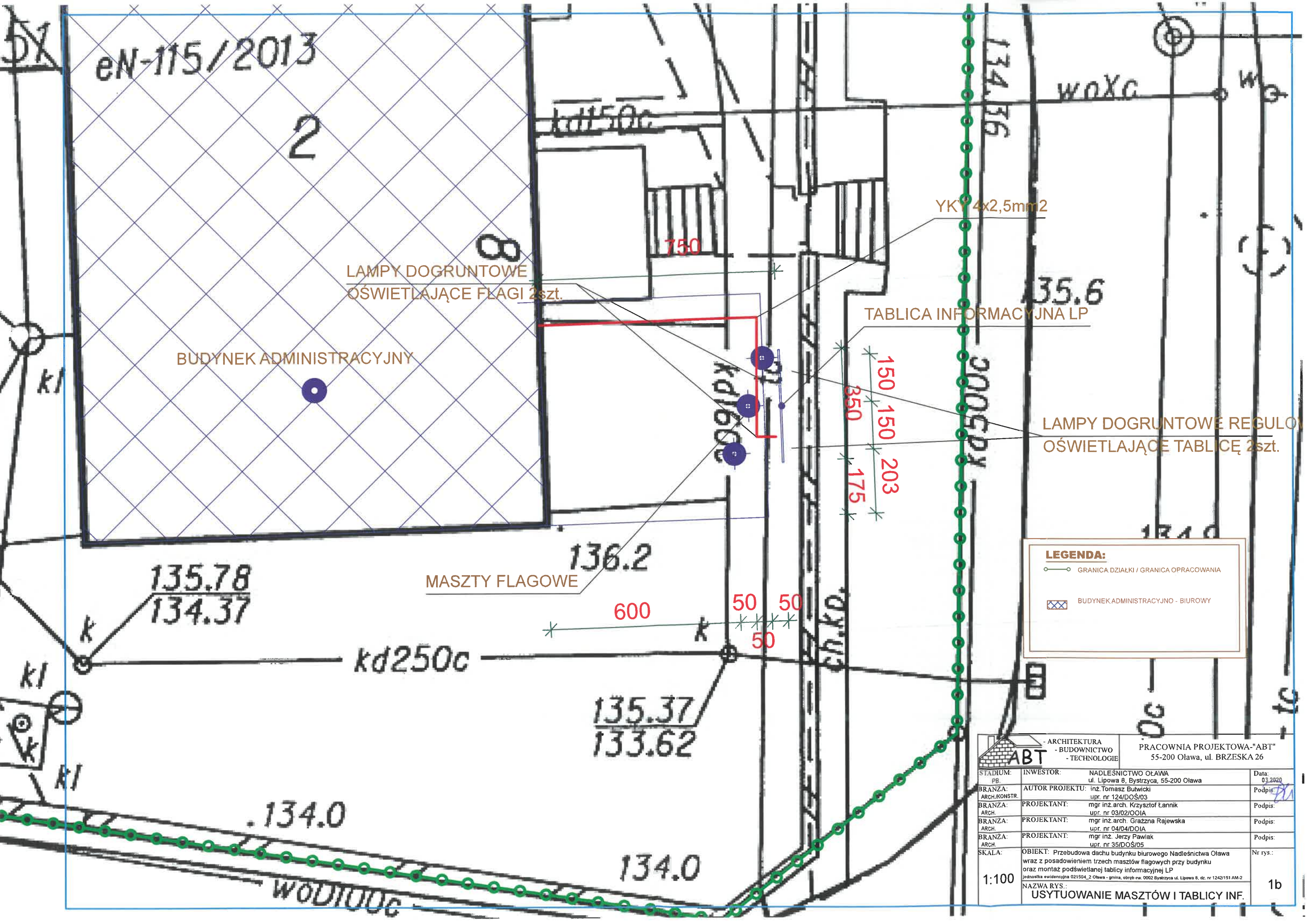
LAMPY DOGRUNTOWE REGULOWANE
OŚWIETLAJĄCE TABLICĘ 2szt.

MASZTY FLAGOWE

LEGENDA:

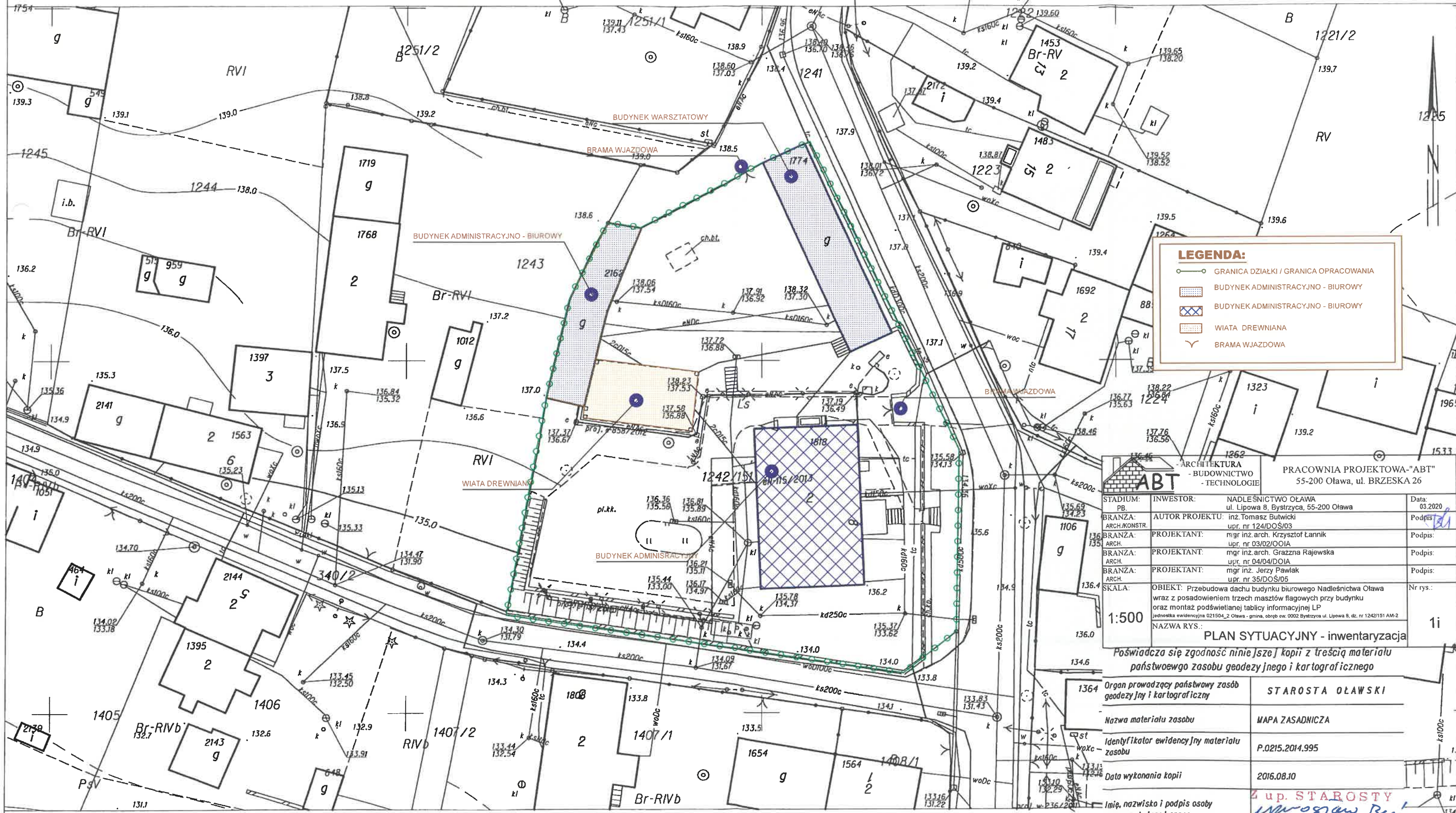
- — GRANICA DZIAŁKI / GRANICA OPRACOWANIA
- ⊗ — BUDYNEK ADMINISTRACYJNO - BIUROWY

- ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE		PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: PB.	INWESTOR: NADLEŚNICTWO OŁAWA ul. Lipowa 8, Bystrzyca, 55-200 Oława	Data: 03.2020	
BRANŻA: ARCH./KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Bułwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis:	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Krzysztof Łanicki upr. nr 03/02/OOIA	Podpis:	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Grażna Rajewska upr. nr 04/04/DOIA	Podpis:	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. Jerzy Pawlak upr. nr 35/DOŚ/05	Podpis:	
SKALA: 1:100	OBIEKT: Przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP		Nr rys.: 1b
NAZWA RYS.: USYTUOWANIE MASZTÓW I TABLICY INF.			



MAPA ZASADNICZA
Sekcje mapy: 6.145.15.14.3.4; 6.145.15.14.3.2; 6.145.15.14.4.3; 6.145.15.14.4.1
SKALA 1:500

Układ wsp. płaskich: 2000 strefa 6 (18°), układ odn.: Kronsztadt 86



LEGENDA:

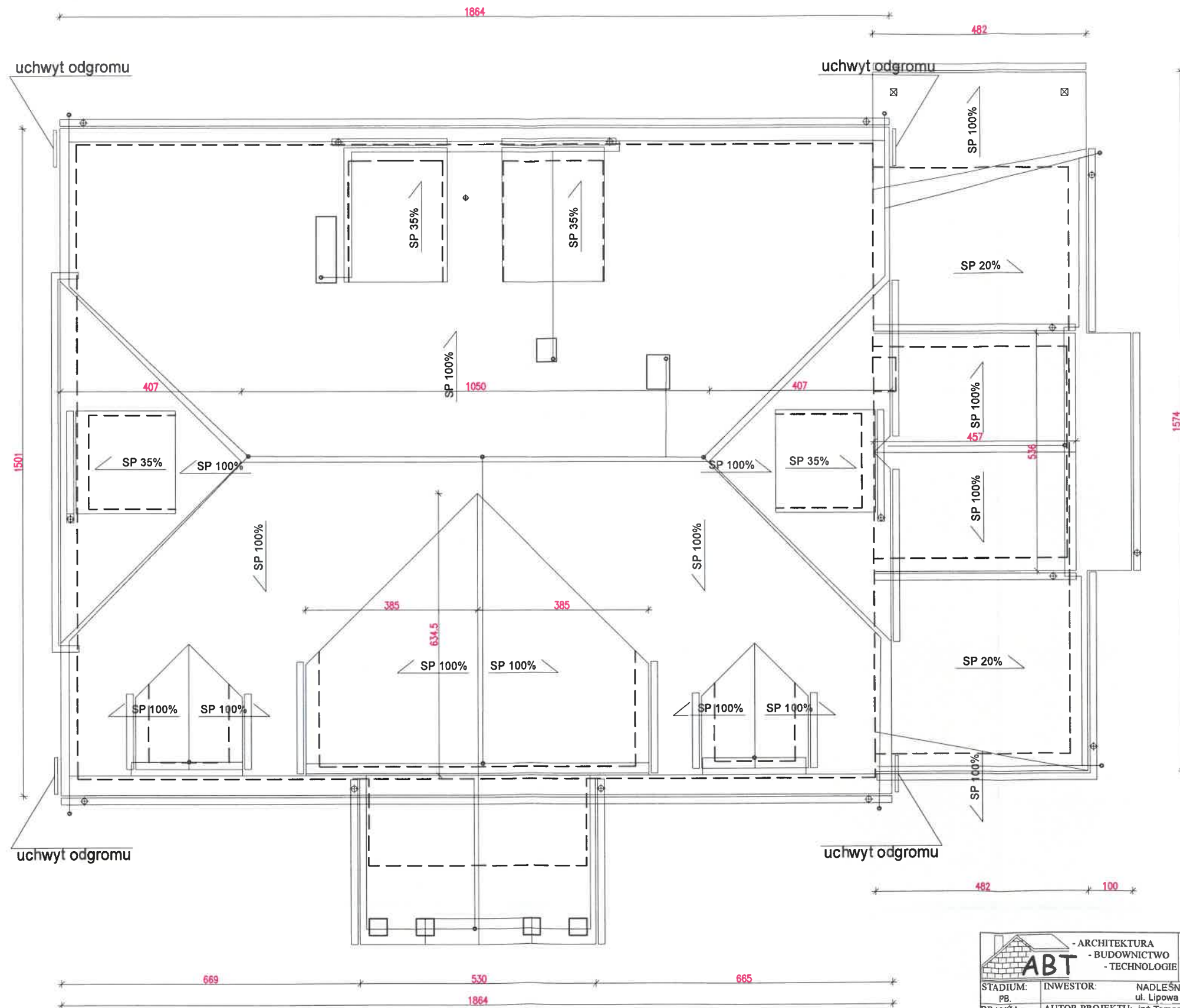
- — GRANICA DZIAŁKI / GRANICA OPRACOWANIA
- ▨ — BUDYNEK ADMINISTRACYJNO - BIUROWY
- ▩ — BUDYNEK ADMINISTRACYJNO - BIUROWY
- ▧ — WIATA DREWNIANA
- ↘ — BRAMA WJAZDOWA

ABT - ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE
PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABT"
55-200 Oława, ul. BRZESKA 26

STADIUM: PB.	INWESTOR: NADLEŚNICTWO OŁAWA ul. Lipowa 8, Bystrzyca, 55-200 Oława	Data: 03.2020
BRANŻA: ARCH.KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis: [Signature]
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Krzysztof Łanik upr. nr 03/02/OOIA	Podpis: [Signature]
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Grażyna Rajewska upr. nr 04/04/DOIA	Podpis: [Signature]
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. Jerzy Pawlak upr. nr 35/DOŚ/05	Podpis: [Signature]
SKALA: 1:500	OBIEKT: Przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP jednostka ewidencyjna 021504_2 Oława - gmina, obręb ew. 0002 Bystrzyca ul. Lipowa 8, dz. nr 1242/151 AM-2	Nr rys.: 1i
NAZWA RYS.: PLAN SYTUACYJNY - inwentaryzacja		

Poświadczam zgodność niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

1364 Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA OŁAWSKI
Nazwa materiału zasobu	MAPA ZASADNICZA
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P.0215.2014.995
Data wykonania kopii	2016.08.10
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	inż. Jarosław Beni GŁÓWNY SPECJALISTA w Wydziale Geodezji i Kartografii Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej



		PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: PB	INWESTOR: NADLEŚNICTWO OŁAWA ul. Lipowa 8, Bystrzyca, 55-200 Oława	Data: 03.2020	
BRANŻA: ARCH.KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis: 	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Krzysztof Łanik upr. nr 03/02/OOIA	Podpis:	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Grażna Rajewska upr. nr 04/04/DOIA	Podpis:	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. Jerzy Pawlak upr. nr 35/DOŚ/05	Podpis:	
SKALA: 1:100	OBIEKT: Przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP	Nr rys.: 2i	
NAZWA RYS.: RZUT POŁACI DACHOWEJ - inwentaryzacja			



ELEWACJA FRONTOWA

KOLORYSTYKA ELEWACJI:

Kolorystyka ścian wg karty kolorów NCS:

- 1 kolor ściany S1010 - G90Y
- 2 kolor ściany w strefie lukarn i wybudówki S1515 -G90Y

Kolorystyka oraz materiał na cokół:

- 3 istniejąca płytki klinkierowa

Kolorystyka dachu:

- 4 istniejąca blachodachówka

Kolorystyka kominów:

- 5 tynkowane, w kolorze elewacji S1010 - G90Y

Opierzenie drewniane elewacji:

- 6 okładzina drewniana, w kolorze ciemnego brązu

Rura spustowa, obróbka blacharska - blacha ocynkowana

Stolarka okienna istniejąca w kolorze ciemnego brązu

Stolarka drzwi istniejąca w kolorze ciemnego brązu

Podbitka okapu, obróbka blacharska dachu w kolorze ciemnego brązu

Balustrady istniejące ze stali, powłoka w kolorze brązu

		PRACOWNIA PROJEKTOWA-"ABT" 55-200 Olawa, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: PB.	INWESTOR: NADLEŚNICTWO OŁAWA ul. Lipowa 8, Bystrzyca, 55-200 Olawa	Data: 03.2020	
BRANŻA: ARCH./KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis: 	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Krzysztof Łanicki upr. nr 03/02/OOIA	Podpis:	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Grażna Rajewska upr. nr 04/04/DOIA	Podpis:	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. Jerzy Pawlak upr. nr 35/DOŚ/05	Podpis:	
SKALA: 1:100	OBIEKT: Przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Olawa wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP	Nr rys.: 3i	
NAZWA RYS.: ELEWACJA FRONTOWA - inwentaryzacja			



ELEWACJA BOCZNA

KOLORYSTYKA ELEWACJI:

Kolorystyka ścian wg karty kolorów NCS:

- 1 kolor ściany S1010 - G90Y
- 2 kolor ściany w strefie lukarn i wybudówki S1515 -G90Y

Kolorystyka oraz materiał na cokół:

- 3 istniejąca płytki klinkierowa

Kolorystyka dachu:

- 4 istniejąca blachodachówka

Kolorystyka kominów:

- 5 tynkowane, w kolorze elewacji S1010 - G90Y

Opierzenie drewniane elewacji:

- 6 okładzina drewniana, w kolorze ciemnego brązu

Rura spustowa, obróbka blacharska - blacha ocynkowana

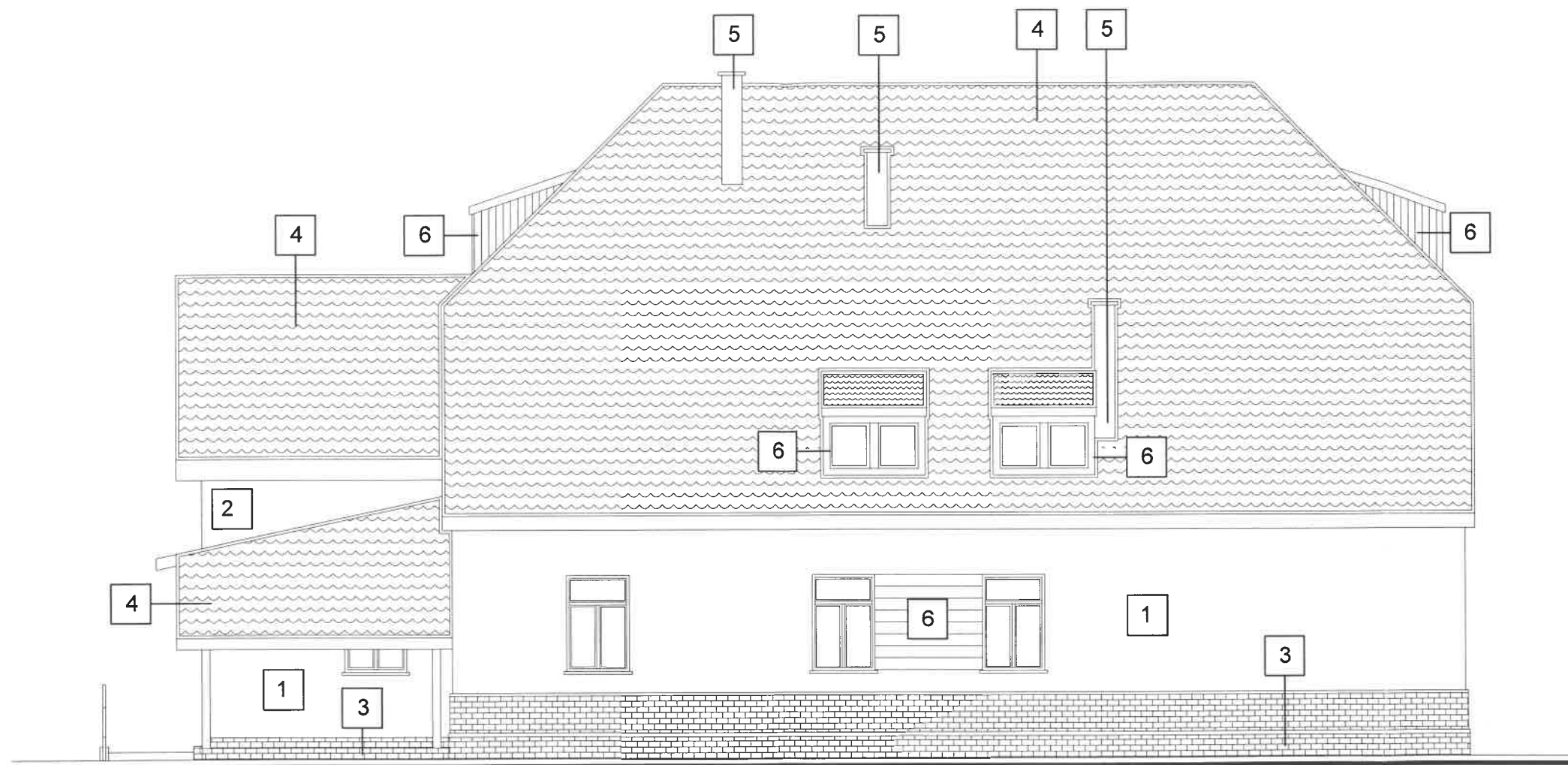
Stolarka okienna istniejąca w kolorze ciemnego brązu

Stolarka drzwi istniejąca w kolorze ciemnego brązu

Podbitka okapu, obróbka blacharska dachu w kolorze ciemnego brązu

Balustrady istniejące ze stali, powłoka w kolorze brązu

		PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: PB.	INWESTOR:	NADLEŚNICTWO OŁAWA ul. Lipowa 8, Bystrzyca, 55-200 Oława	Data: 03.2020
BRANŻA: ARCH./KONSTR.	AUTOR PROJEKTU:	inż. Tomasz Bułwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis: 
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Krzysztof Łannik upr. nr 03/02/OOIA	Podpis:
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Grażyna Rajewska upr. nr 04/04/DOIA	Podpis:
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT:	mgr inż. Jerzy Pawlak upr. nr 35/DOŚ/05	Podpis:
SKALA:	OBIEKT: Przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP		Nr rys.: 4i
1:100		NAZWA RYS.: ELEWACJA BOCZNA - inwentaryzacja	



ELEWACJA TYLNA

KOLORYSTYKA ELEWACJI:

Kolorystyka ścian wg karty kolorów NCS:

- 1 kolor ściany S1010 - G90Y
- 2 kolor ściany w strefie lukarn i wybudówki S1515 -G90Y

Kolorystyka oraz materiał na cokół:

- 3 istniejąca płytki klinkierowa

Kolorystyka dachu:

- 4 istniejąca blachodachówka

Kolorystyka kominów:

- 5 tynkowane, w kolorze elewacji S1010 - G90Y

Opierzenie drewniane elewacji:

- 6 okładzina drewniana, w kolorze ciemnego brązu

Rura spustowa, obróbka blacharska - blacha ocynkowana

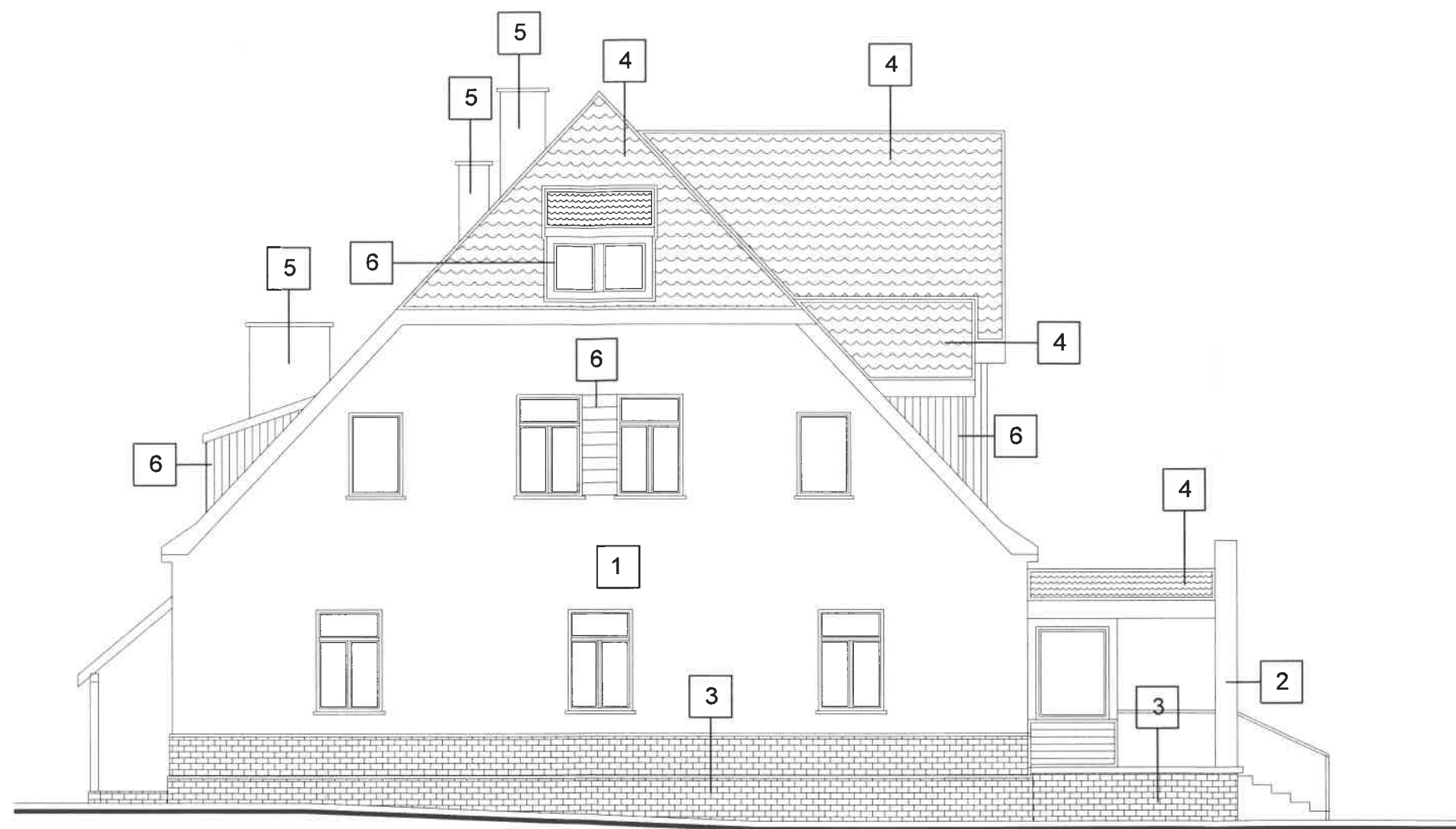
Stołarka okienna istniejąca w kolorze ciemnego brązu

Stołarka drzwi istniejąca w kolorze ciemnego brązu

Podbitka okapu, obróbka blacharska dachu w kolorze ciemnego brązu

Balustrady istniejące ze stali, powłoka w kolorze brązu

		PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: PB.	INWESTOR: NADLEŚNICTWO OŁAWA ul. Lipowa 8, Bystrzyca, 55-200 Oława	Data: 03.2020	
BRANŻA: ARCH./KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis: <i>[Signature]</i>	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Krzysztof Łannik upr. nr 03/02/OOIA	Podpis:	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Grażna Rajewska upr. nr 04/04/DOIA	Podpis:	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. Jerzy Pawlak upr. nr 35/DOŚ/05	Podpis:	
SKALA: 1:100	OBIEKT: Przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP	Nr rys.: 5i	
NAZWA RYS.: ELEWACJA TYLNA - inwentaryzacja			



ELEWACJA BOCZNA

KOLORYSTYKA ELEWACJI:

Kolorystyka ścian wg karty kolorów NCS:

- 1 kolor ściany S1010 - G90Y
- 2 kolor ściany w strefie lukarn i wybudówki S1515 -G90Y

Kolorystyka oraz materiał na cokół:

- 3 istniejąca płytki klinkierowa

Kolorystyka dachu:

- 4 istniejąca blachodachówka

Kolorystyka kominów:

- 5 tynkowane, w kolorze elewacji S1010 - G90Y

Opierzenie drewniane elewacji:

- 6 okładzina drewniana, w kolorze ciemnego brązu

Rura spustowa, obróbka blacharska - blacha ocynkowana

Stolarka okienna istniejąca w kolorze ciemnego brązu

Stolarka drzwi istniejąca w kolorze ciemnego brązu

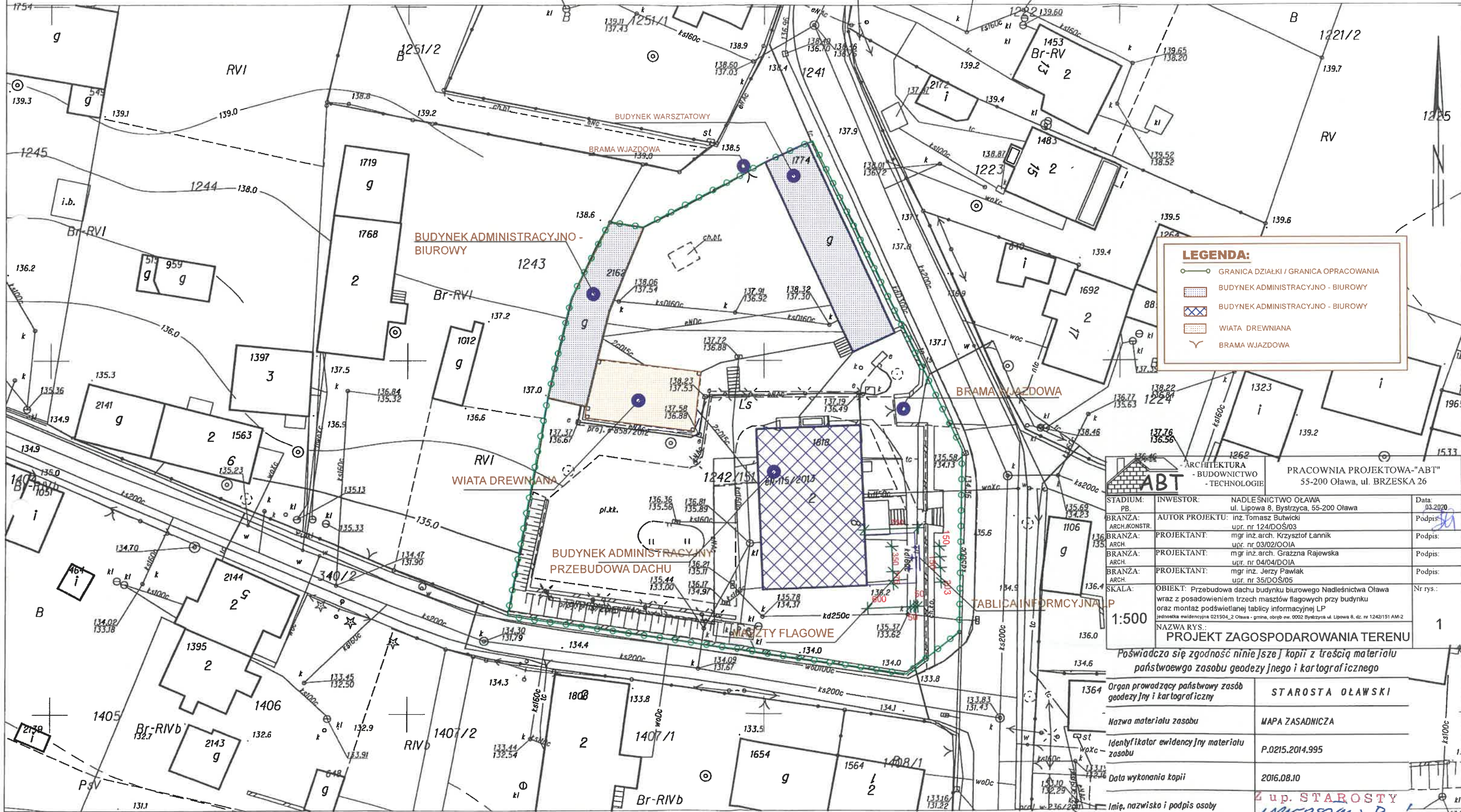
Podbitka okapu, obróbka blacharska dachu w kolorze ciemnego brązu

Balustrady istniejące ze stali, powłoka w kolorze brązu

 - ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE		PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: PB.	INWESTOR:	NADLEŚNICTWO OŁAWA ul. Lipowa 8, Bystrzyca, 55-200 Oława	Data: 03.2020
BRANŻA: ARCH./KONSTR.	AUTOR PROJEKTU:	inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis: 
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Krzysztof Łannik upr. nr 03/02/OOIA	Podpis:
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Grażna Rajewska upr. nr 04/04/OOIA	Podpis:
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT:	mgr inż. Jerzy Pawlak upr. nr 35/DOŚ/05	Podpis:
SKALA:	OBIEKT: Przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP		Nr rys.: 6i
1:100		jednostka ewidencyjna 021504_2 Oława - gmina, obręb ew. 0002 Bystrzyca ul. Lipowa 8, dz. nr 1242/151 AM-2 NAZWA RYS.:	
ELEWACJA BOCZNA - inwentaryzacja			

MAPA ZASADNICZA
Sekcje mapy: 6.145.15.14.3.4; 6.145.15.14.3.2; 6.145.15.14.4.3; 6.145.15.14.4.1
SKALA 1:500

Układ wsp. płaskich: 2000 strefa 6 (18°), układ odn.: Kronsztadt 86



LEGENDA:

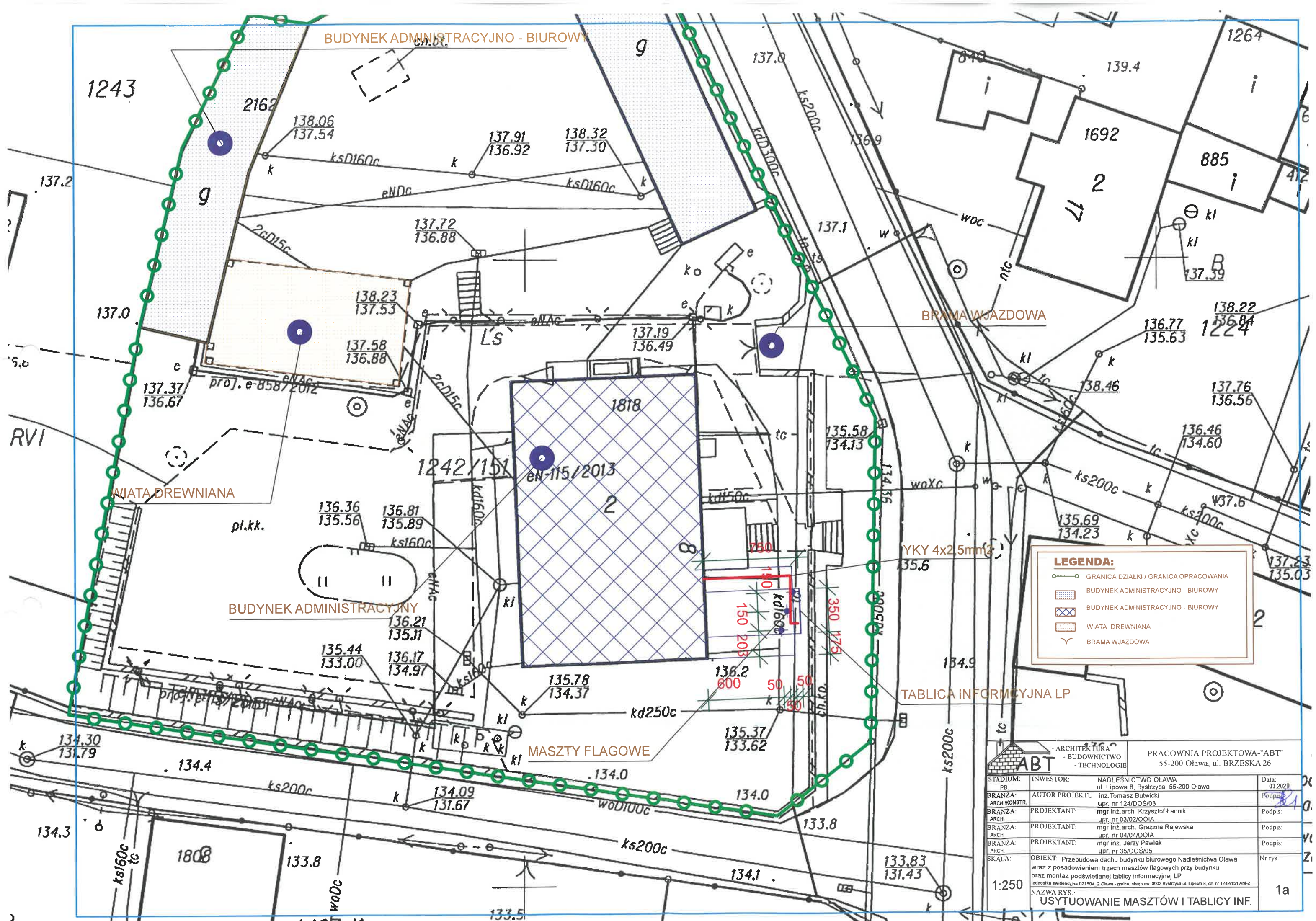
- GRANICA DZIAŁKI / GRANICA OPRACOWANIA
- BUDYNEK ADMINISTRACYJNO - BIUROWY
- BUDYNEK ADMINISTRACYJNO - BIUROWY
- WIATA DREWNIANA
- BRAMA WJAZDOWA

ABT - ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE
PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26

STADIUM: PB.	INWESTOR: NADLEŚNICTWO OŁAWA ul. Lipowa 8, Bystrzyca, 55-200 Oława	Data: 03.2020
BRANŻA: ARCH.KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis: [Signature]
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Krzysztof Łanik upr. nr 03/02/OOIA	Podpis: [Signature]
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Grażyna Rajewska upr. nr 04/04/DOIA	Podpis: [Signature]
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. Jerzy Pawlak upr. nr 35/DOŚ/05	Podpis: [Signature]
SKALA: 1:500	OBIEKT: Przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP	Nr rys.: 1
NAZWA RYS.: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		

POŚWIADCZA SIĘ ZGODNOŚĆ NINIEJSZEJ KOPII Z TREŚCIĄ MATERIAŁU PAŃSTWOWEGO ZASOBU GEODEZYJNEGO I KARTOGRAFICZNEGO

1364 Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA OŁAWSKI
Nazwa materiału zasobu	MAPA ZASADNICZA
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P.0215.2014.995
Data wykonania kopii	2016.08.10
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	inż. Jarosław Beń GŁÓWNY SPECJALISTA W Wydziale Geodezji i Kartografii Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej



LEGENDA:

- GRANICA DZIAŁKI / GRANICA OPRACOWANIA
- BUDYNEK ADMINISTRACYJNO - BIUROWY
- BUDYNEK ADMINISTRACYJNO - BIUROWY
- WIATA DREWNIANA
- BRAMA WJAZDOWA

ABT - ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE		PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: PB.	INWESTOR: NADLEŚNICTWO OŁAWA ul. Lipowa 8, Bystrzyca, 55-200 Oława	Data: 03.2020	
BRANŻA: ARCH./KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis: [Signature]	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Krzysztof Łanicki upr. nr 03/02/OOIA	Podpis: [Signature]	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Grażna Rajewska upr. nr 04/04/DOIA	Podpis: [Signature]	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. Jerzy Pawlak upr. nr 35/DOŚ/05	Podpis: [Signature]	
SKALA: 1:250	OBIEKT: Przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP		Nr rys.: 1a
NAZWA RYS.: USYTUOWANIE MASZTÓW I TABLICY INF.			

eN-115/2013

2

BUDYNEK ADMINISTRACYJNY

LAMPY DOGRUNTOWE
OŚWIETLAJĄCE FLAGI 2szt.

YKY 4x2,5mm²

TABLICA INFORMACYJNA LP

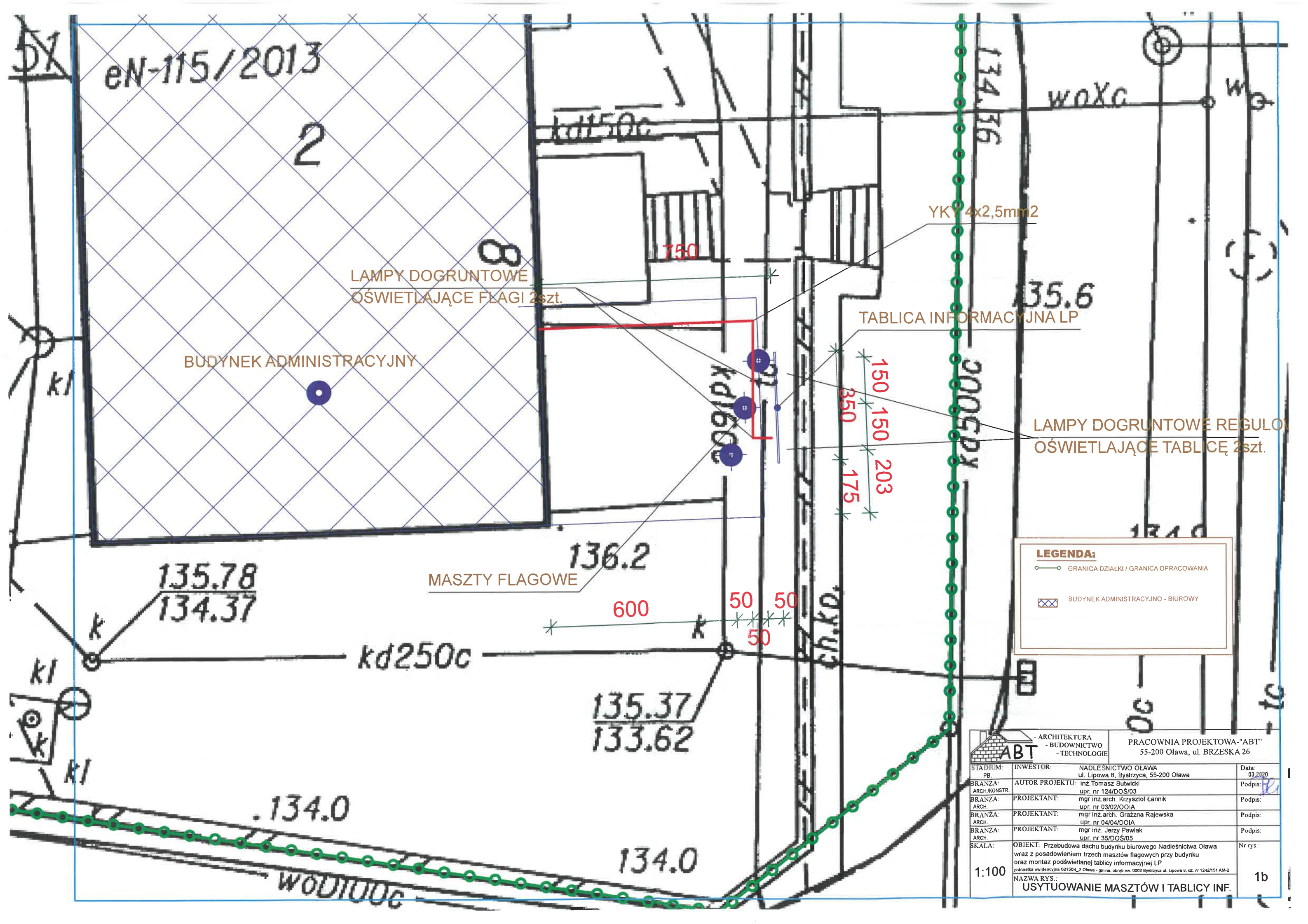
LAMPY DOGRUNTOWE REGULOWANE
OŚWIETLAJĄCE TABLICĘ 2szt.

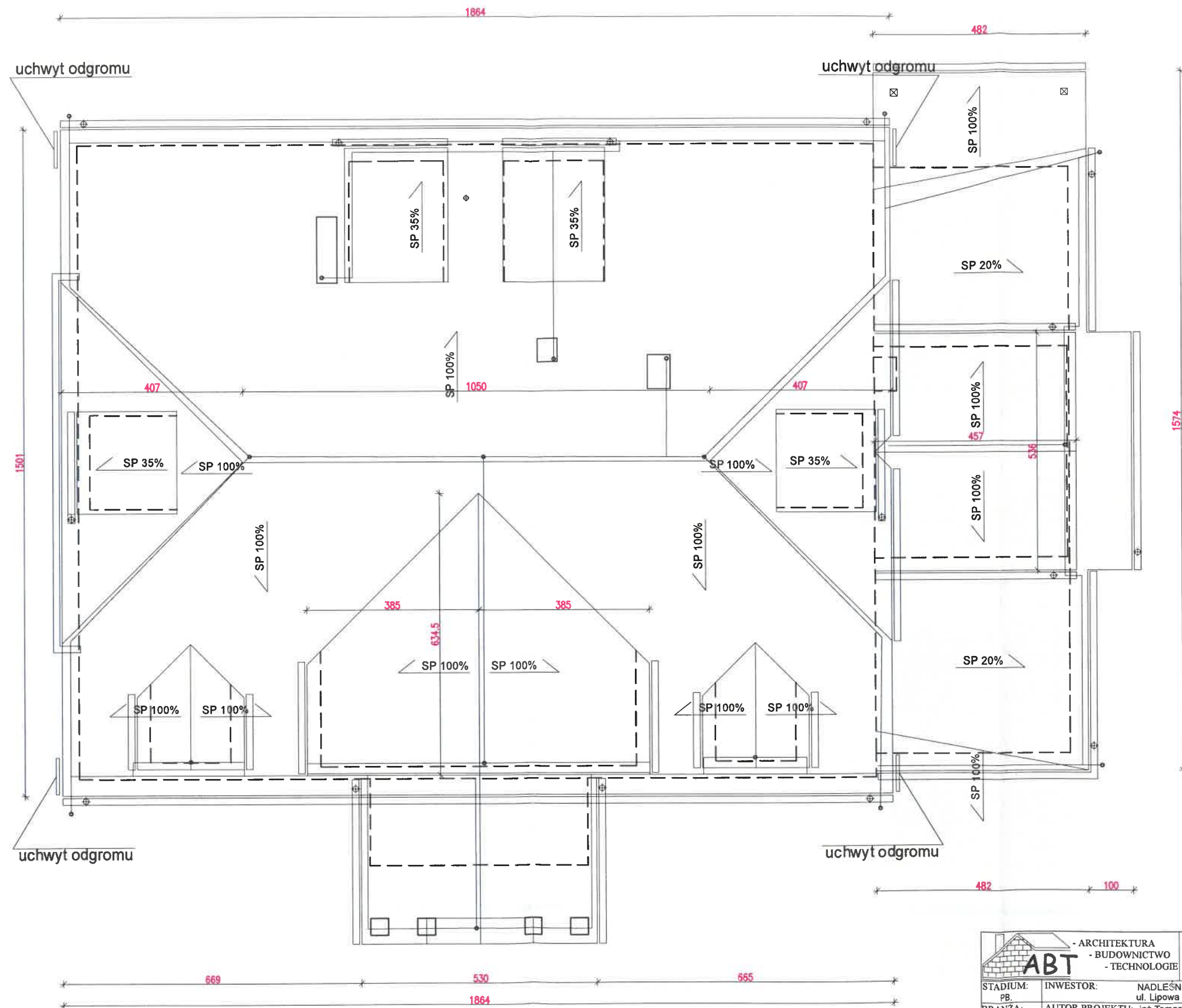
MASZTY FLAGOWE

LEGENDA:

- — GRANICA DZIAŁKI / GRANICA OPRACOWANIA
- ▣ — BUDYNEK ADMINISTRACYJNO - BIUROWY

- ARCHITEKTURA - BUDOWNICTWO - TECHNOLOGIE		PRACOWNIA PROJEKTOWA-"ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: PB.	INWESTOR: NADLEŚNICTWO OŁAWA ul. Lipowa 8, Bystrzyca, 55-200 Oława	Data: 03.2020	
BRANŻA: ARCH./KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis:	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Krzysztof Łanicki upr. nr 03/02/OOIA	Podpis:	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Grażna Rajewska upr. nr 04/04/DOIA	Podpis:	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. Jerzy Pawlak upr. nr 35/DOŚ/05	Podpis:	
SKALA: 1:100	OBIEKT: Przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP	Nr rys.:	1b
NAZWA RYS.: USYTUOWANIE MASZTÓW I TABLICY INF.			





		PRACOWNIA PROJEKTOWA-"ABT"	
		55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: PB.	INWESTOR:	NADLEŚNICTWO OŁAWA ul. Lipowa 8, Bystrzyca, 55-200 Oława	Data: 03.2020
BRANŻA: ARCH./KONSTR.	AUTOR PROJEKTU:	inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis: 
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Krzysztof Łannik upr. nr 03/02/OOIA	Podpis:
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Grażna Rajewska upr. nr 04/04/DOIA	Podpis:
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT:	mgr inż. Jerzy Pawlak upr. nr 35/DOŚ/05	Podpis:
SKALA: 1:100	OBIEKT: Przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP <small>jednostka ewidencyjna 021504_2 Oława - gmina, obręb ew. 0002 Bystrzyca ul. Lipowa 8, dz. nr 1242/151 AM-2</small> NAZWA RYS.:		Nr rys.: 2
RZUT POŁACI DACHOWEJ			



ELEWACJA FRONTOWA

KOLORYSTYKA ELEWACJI:

Kolorystyka ścian wg karty kolorów NCS:

- 1 kolor ściany S1010 - G90Y
- 2 kolor ściany w strefie lukarn i wybudówki S1515 -G90Y

Kolorystyka oraz materiał na cokół:

- 3 istniejąca płytki klinkierowa

Kolorystyka dachu:

- 4 dachówka ceramiczna karpiówka

Kolorystyka kominów:

- 5 tynkowane, w kolorze elewacji S1010 - G90Y

Opierzenie drewniane elewacji:

- 6 okładzina drewniana, w kolorze ciemnego brązu

Rura spustowa, obróbka blacharska - blacha ocynkowana

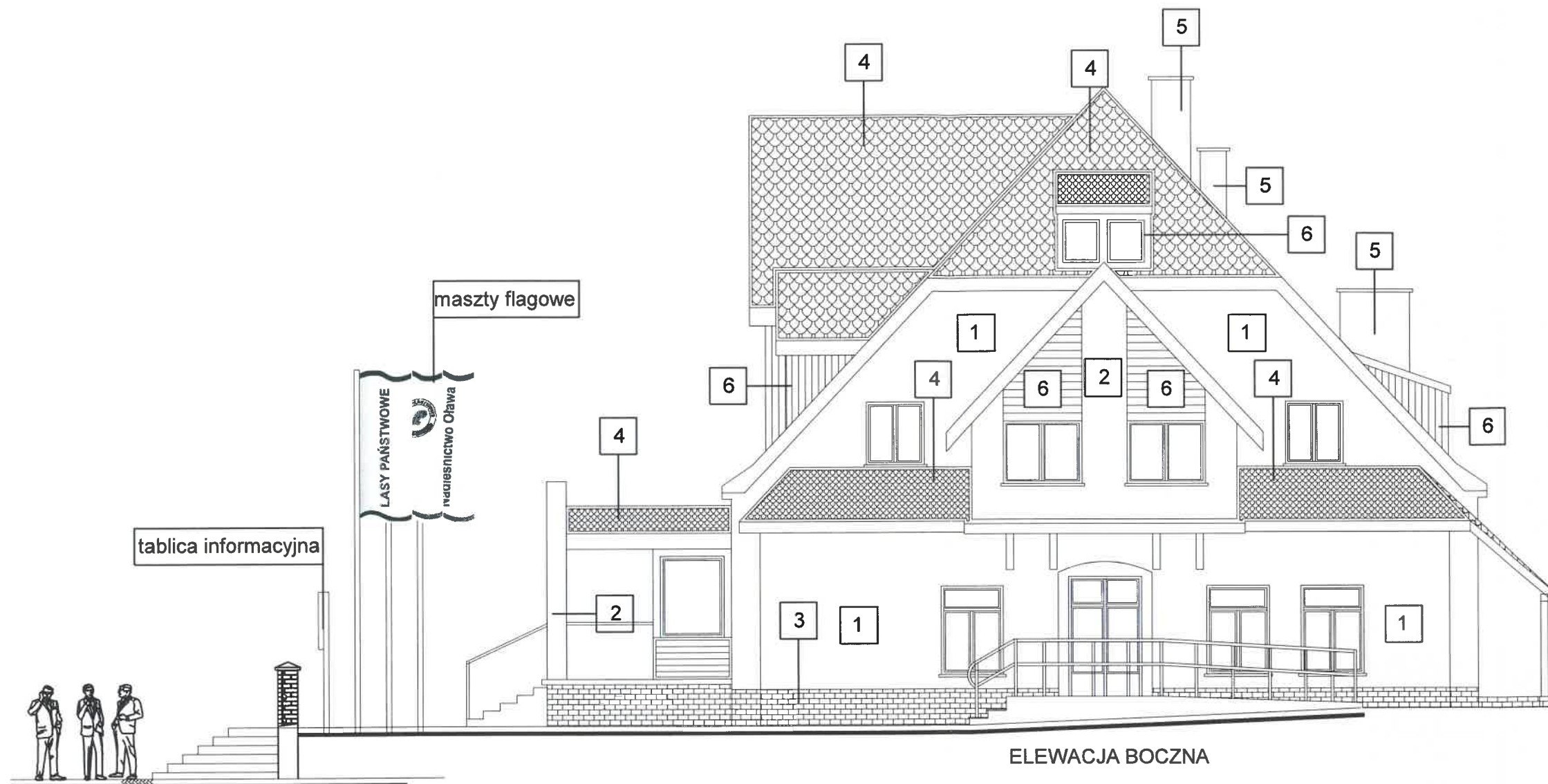
Stołarka okienna istniejąca w kolorze ciemnego brązu

Stołarka drzwi istniejąca w kolorze ciemnego brązu

Podbitka okapu, obróbka blacharska dachu w kolorze ciemnego brązu

Balustrady istniejące ze stali, powłoka w kolorze brązu

		PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: PB.	INWESTOR: NADLEŚNICTWO OŁAWA ul. Lipowa 8, Bystrzyca, 55-200 Oława	Data: 03.2020	
BRANŻA: ARCH.KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis: 	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Krzysztof Łannik upr. nr 03/02/OOIA	Podpis:	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Grażna Rajewska upr. nr 04/04/DOIA	Podpis:	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. Jerzy Pawlak upr. nr 35/DOŚ/05	Podpis:	
SKAŁA: 1:100	OBIEKT: Przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP	Nr rys.: 3	
NAZWA RYS.: ELEWACJA FRONTOWA			



ELEWACJA BOCZNA

KOLORYSTYKA ELEWACJI:

Kolorystyka ścian wg karty kolorów NCS:

- 1 kolor ściany S1010 - G90Y
- 2 kolor ściany w strefie lukarn i wybudówki S1515 -G90Y

Kolorystyka oraz materiał na cokół:

- 3 istniejąca płytki klinkierowa

Kolorystyka dachu:

- 4 dachówka ceramiczna karpiówka

Kolorystyka kominów:

- 5 tynkowane, w kolorze elewacji S1010 - G90Y

Opierzenie drewniane elewacji:

- 6 okładzina drewniana, w kolorze ciemnego brązu

Rura spustowa, obróbka blacharska - blacha ocynkowana

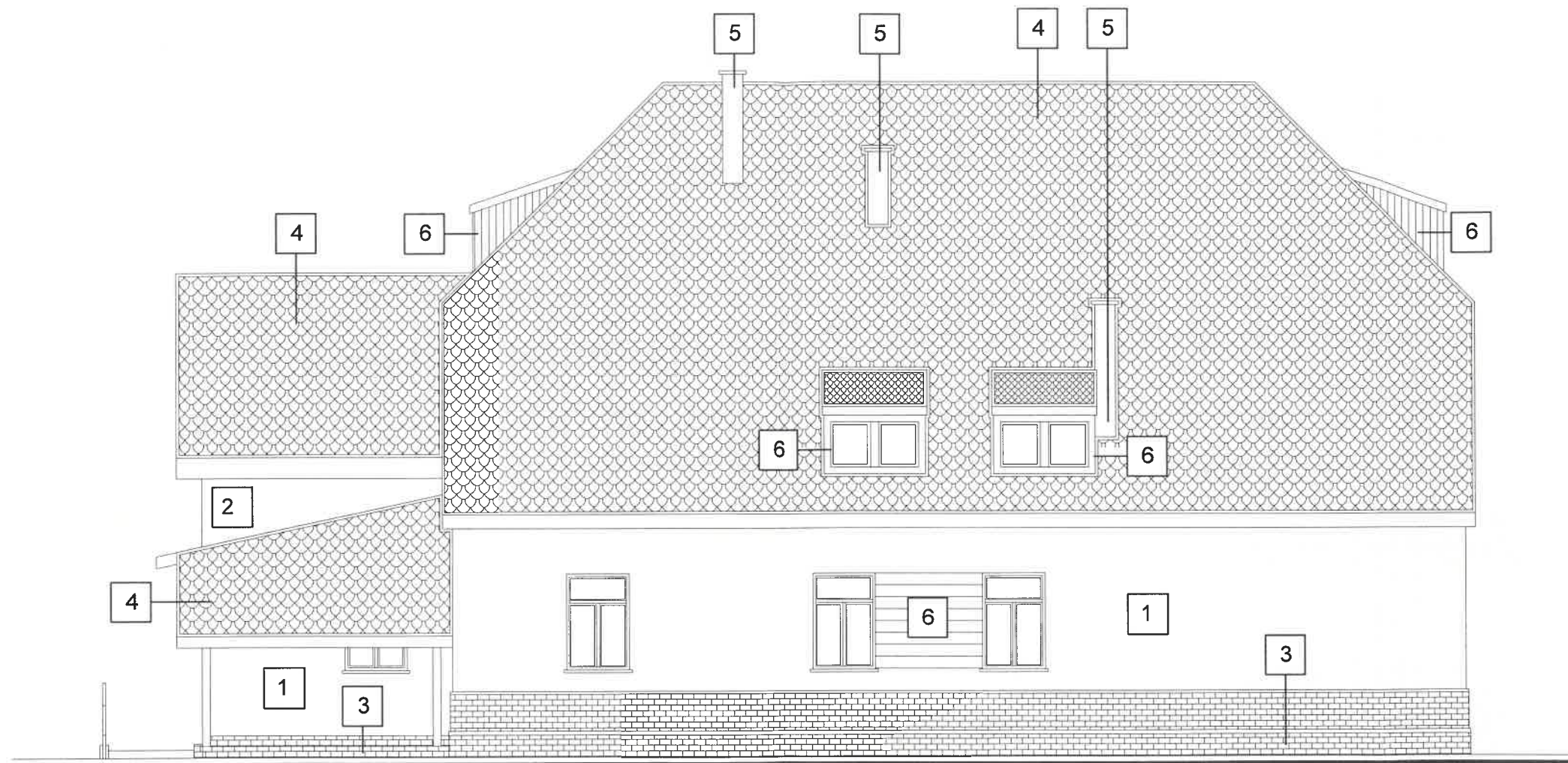
Stołarka okienna istniejąca w kolorze ciemnego brązu

Stołarka drzwi istniejąca w kolorze ciemnego brązu

Podbitka okapu, obróbka blacharska dachu w kolorze ciemnego brązu

Balustrady istniejące ze stali, powłoka w kolorze brązu

		PRACOWNIA PROJEKTOWA-"ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: PB.	INWESTOR: NADLEŚNICTWO OŁAWA ul. Lipowa 8, Bystrzyca, 55-200 Oława	Data: 03.2020	
BRANŻA: ARCH.KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Bułwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis: 	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Krzysztof Łanicki upr. nr 03/02/OOIA	Podpis:	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Grażna Rajewska upr. nr 04/04/OOIA	Podpis:	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. Jerzy Pawlak upr. nr 35/DOŚ/05	Podpis:	
SKALA: 1:100	OBIEKT: Przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP	Nr rys.: 4	
NAZWA RYS.: ELEWACJA BOCZNA			



ELEWACJA TYLNA

KOLORYSTYKA ELEWACJI:

Kolorystyka ścian wg karty kolorów NCS:

- 1 kolor ściany S1010 - G90Y
- 2 kolor ściany w strefie lukarn i wybudówki S1515 -G90Y

Kolorystyka oraz materiał na cokół:

- 3 istniejąca płytka klinkierowa

Kolorystyka dachu:

- 4 dachówka ceramiczna karpiówka

Kolorystyka kominów:

- 5 tynkowane, w kolorze elewacji S1010 - G90Y

Opierzenie drewniane elewacji:

- 6 okładzina drewniana, w kolorze ciemnego brązu


Rura spustowa, obróbka blacharska - blacha ocynkowana

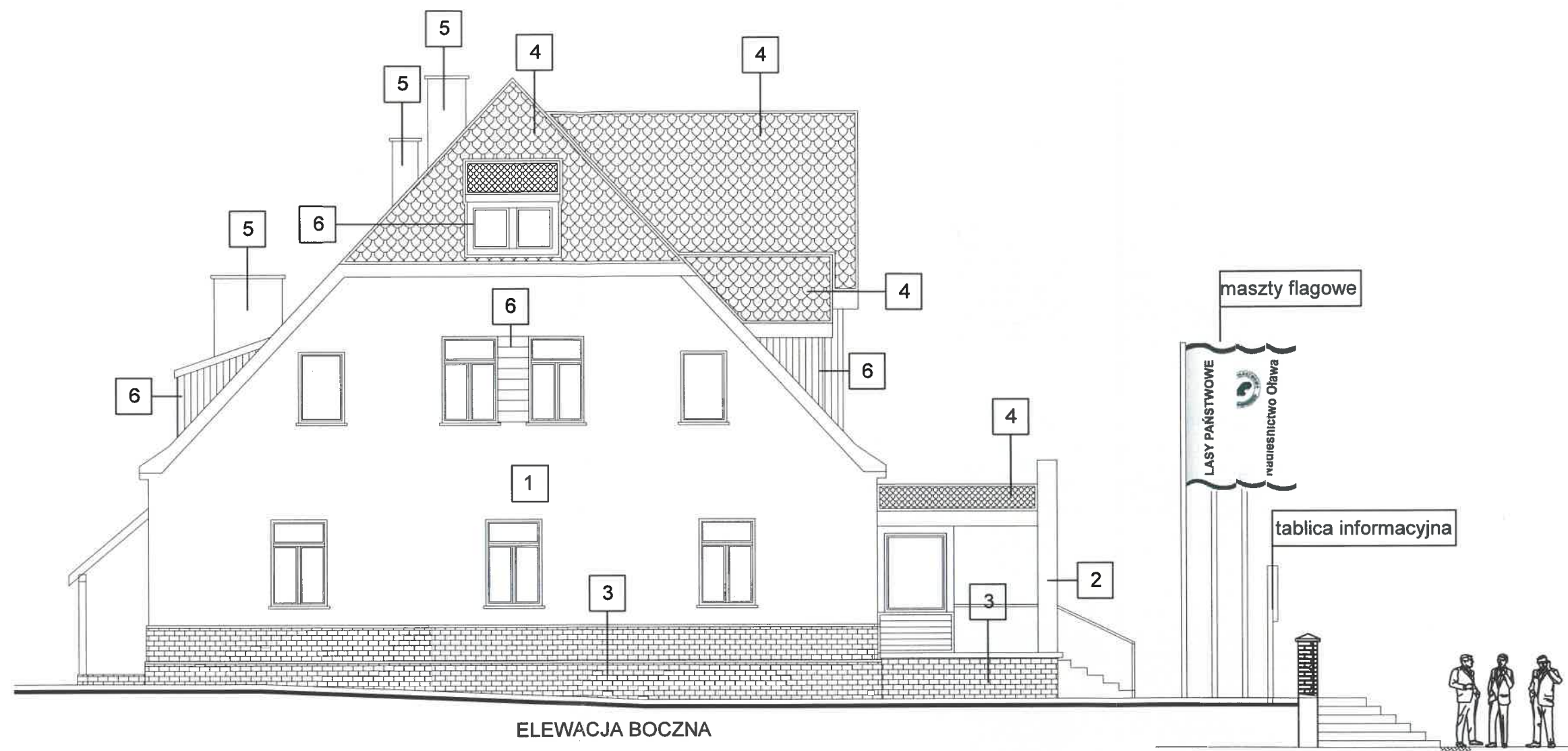
Stołarka okienna istniejąca w kolorze ciemnego brązu

Stołarka drzwi istniejąca w kolorze ciemnego brązu

Podbitka okapu, obróbka blacharska dachu w kolorze ciemnego brązu

Balustrady istniejące ze stali, powłoka w kolorze brązu

		PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: PB.	INWESTOR:	NADLEŚNICTWO OŁAWA ul. Lipowa 8, Bystrzyca, 55-200 Oława	Data: 03.2020
BRANŻA: ARCH./KONSTR.	AUTOR PROJEKTU:	inż. Tomasz Bułwicki upr. nr 124/DOŚ/03	Podpis: 
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Krzysztof Lannik upr. nr 03/02/OOIA	Podpis:
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Grażna Rajewska upr. nr 04/04/OOIA	Podpis:
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT:	mgr inż. Jerzy Pawlak upr. nr 35/DOŚ/05	Podpis:
SKALA:	OBIEKT: Przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP		Nr rys.: 5
1:100 NAZWA RYS.: ELEWACJA TYLNA			



ELEWACJA BOCZNA

KOLORYSTYKA ELEWACJI:

Kolorystyka ścian wg karty kolorów NCS:

1 kolor ściany S1010 - G90Y

2 kolor ściany w strefie lukarn i wybudówki S1515 -G90Y

Kolorystyka oraz materiał na cokół:

3 istniejąca płytki klinkierowa

Kolorystyka dachu:

4 dachówka ceramiczna karpieńka

Kolorystyka kominów:

5 tynkowane, w kolorze elewacji S1010 - G90Y

Opierzenie drewniane elewacji:

6 okładzina drewniana, w kolorze ciemnego brązu

Rura spustowa, obróbka blacharska - blacha ocynkowana

Stołarka okienna istniejąca w kolorze ciemnego brązu

Stołarka drzwi istniejąca w kolorze ciemnego brązu

Podbitka okapu, obróbka blacharska dachu w kolorze ciemnego brązu

Balustrady istniejące ze stali, powłoka w kolorze brązu

		PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABT" 55-200 Oława, ul. BRZESKA 26	
STADIUM: PB.	INWESTOR: NADLEŚNICTWO OŁAWA ul. Lipowa 8, Bystrzyca, 55-200 Oława	Data: 03.2020	
BRANŻA: ARCH.KONSTR.	AUTOR PROJEKTU: inż. Tomasz Butwicki upr. nr 124/DOŚ/D3	Podpis: 	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Krzysztof Łanik upr. nr 03/02/OOIA	Podpis:	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. arch. Grażyna Rajewska upr. nr 04/04/DOIA	Podpis:	
BRANŻA: ARCH.	PROJEKTANT: mgr inż. Jerzy Pawlak upr. nr 35/DOŚ/O5	Podpis:	
SKALA: 1:100	OBIEKT: Przebudowa dachu budynku biurowego Nadleśnictwa Oława wraz z posadowieniem trzech masztów flagowych przy budynku oraz montaż podświetlanej tablicy informacyjnej LP		Nr rys.: 6
NAZWA RYS.: ELEWACJA BOCZNA			