

Z up. STAROSTA

mgr inż. Andrzej Chodkiewicz
Kierownik Wydziału Architektury,
Ochrony Środowiska i Inwestycji

Zakład Usług Inwestycyjnych, Projektowych i Budowlanych 19-101 Mońki ul. Wojska
Polskiego 34/5 tel. 085-7163111 kom. 604163078 NIP
546 101 02 23

STAROSTWO POWIATOWE
w Mońkach
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY,
OCHRONY ŚRODOWISKA I INWESTYCIJ
19-101 Mońki, Al. Niepodległości 3
tel. 085 716 03 06, 85 716 03 05

Załącznik do pozwolenia
na budowę Nr 285/2012
z dnia 05-11-2012

PROJEKT TECHNICZNY

Obiekt: Wieża widokowej

w ramach projektu

(LIFE08 NAT/PL/000511 „Zabezpieczenie populacji orlika grubodziobego *Aquila
clanga* w Polsce: opracowanie Krajowego Planu Ochrony oraz podstawowe działania
ochronne”)

Inwestor: Biebrzański Park Narodowy

Adres siedziby: Osowiec Twierdza 8, 19-110 Goniądz

**Adres budowy: Obręb ewidencyjny Wólka P. Łąki Różnych Wsi, gm.
Goniądz, pow. Mońki**

Nr geodezyjny działki: 2680

Projektant: inż. bud. A.Kuciński

Nr.up. projekt. Bł - 58/87

Nr up. architekt. Bł-108/83

Wyk. dnia 14. SIE. 2012 r.

PROJEKTANT
Aleksander Kazimierz Kuciński
inż. BUDOWNICTWA
zp konst bud Bł-108/83 up archit. Bł-58/87
19-101 Mońki, Al. Wojska Polskiego 34/5
tel 085 7161111 kom 604163078

SPIS ZAWARTOŚCI

1. Strona tytułowa	1 str.
2. Spis treści	2 str.
3. Opis do proj. zagospodarowania	3-4-5 str.
4. Mapa pogładowa	6 str.
5. Projekt zagospodarowania	7 str.
6. Opis do projektu	8 – 9 - 10 str.
7. Rzut stóp fundamentowych	11 str.
8. Rzut słupów konstrukcyjnych	12 str.
9. Rzut podestu widokowego – poziom +6,02 m	13 str.
10. Rzut więźby dachowej	14 str.
11. Rzut połaci dachu	15 str.
12. Przekrój A – A	16 str.
13. Elewacja długa - widok	17 str.
14. Elewacja długa - widok	18 str.
15. Elewacja szczytowa- widok	19 str.
16. Elewacja szczytowa- widok	20 str.
17. BIOZ	21-22-23 str.
18. Oświadczenie projekt.	24 str.
19. Zaświadczenie z PIIB	25 str.

Projektant:

PROJEKTANT
Aleksander Kazimierz Kuciński
inż. BUDOWNICTWA
JP konst. bud. Bt-108/83, up. archit. Bt-58/87
19-101 Mońki, Al. Wojska Polskiego 34/5
tel. 085 716 1111 kom. 604163078

STANOWISKO POWIATOWE
w Mońkach
BIURO ARCHITEKTURY
CZĘSTOSŁAWA
19-100 Bt. 101, Al. Niepodległości 3
tel. 85 716 03 06, 85 716 03 05

OPIS TECHNICZNY

Do projektu zagospodarowania części działki nr. 2680 położonej w obrębie gruntów ewidencyjny Wólka P. Łąki Różnych Wsi, gm. Goniądz, pow. Mońki

I. Dane ogólne:

1. Inwestor: Biebrzański Park Narodowy
2. Inwestycja: Zagospodarowanie przedmiotowego terenu elementami punktów obserwacyjnych ma służyć jako infrastruktura techniczna do realizacji zadań w ramach projektu LIFE08 NAT/PL/000511 „Zabezpieczenie populacji orlika grubodziobego *Aquila clanga* w Polsce: opracowanie Krajowego Planu Ochrony oraz podstawowe działania ochronne”. Przedmiotowa działka położona jest na terenie objętym ochroną w O.O. Grzędy.
3. Adres inwestycji: Obręb ewidencyjny Wólka P. Łąki Różnych Wsi, gm. Goniądz, pow. Mońki, nr geodezyjny działki -2680

I. Podstawa opracowania:

- mapa do celów projektowych 1 : 500,
- mapa satelitarna (GIS)
- ustalenia z inwestorem

Teren nie podlega ochronie konserwatorskiej.

II. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem opracowania jest wieża widokowa zlokalizowana przy zbiegu szlaków turystycznych czerwonego i zielonego w O.O. Grzędy na obszarze NATURA 2000, w obrębie ewidencyjny Wólka P. Łąki Różnych Wsi, gm. Goniądz, pow. Mońki zaprojektowana z drewna sosnowego klasy minimum K-33. Projektowany obiekt pełni funkcję monitorującą i służy do obserwacji tego terenu.

I. Zakres opracowania

Budowa wieży widokowej drewnianej:

- dostępność dla osób w wieku od 7 lat,
- wysokość wieży do kalenicy do 9,30 m
- powierzchnia zabudowy - 24,32 m²

- wymiary zewnętrzne 6,40 x 3,80 m,
- schody zabezpieczone poręczami z wygodnym wejściem na podest,
- konstrukcja drewniana (sosna, świerk),
- dach z elementów konstrukcyjnych drewnianych, pokrycie krańcowe,
- elementy wykończeniowe (balustrady, schody, podłogi) drewniane (sosna, świerk),
- poziom podłogi platformy widokowej 6,00 powyżej terenu,
- posadowienie wieży widokowej na stopach fundamentowych oraz słupach drewnianych mocowanych do stóp za pomocą marek z płaskownika,

III. Warunki gruntowo-wodne:

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra S. W. i A. z dnia 24.09.1998 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych przedmiotowa inwestycja zalicza się do **pierwszej kategorii geotechnicznej**.

Projektowane fundamenty (stopy) spełniają wymogi miejscowych warunków gruntowych, zgodnie z normą PM – 81/B – 0320. Poziom wód gruntowych poniżej posadowienia stóp fundamentowych. W przypadku wystąpienia niestabilnego gruntu należy zagęścić i ustabilizować suchym cementem, budowlę posadzić na gruncie stałym o dopuszczalnym naprężeniu 0,15 MPa w uzgodnieniu z projektantem. Na podstawie odkrywek glebowych do 10 cm występuje mursz z torfem nie wysycony wodą a poniżej luźne piaski i żwiry do głębokości 100-120 cm.

IV. Opis do planu zagospodarowania

Na działce znajdują się:

- brak zabudowy,
- droga gruntowa - przewiduję się całkowitą adaptację kształtu terenu inwestycji do drogi publicznej - nr geod. dz. 359.

V. Opis zagospodarowania projektowanego na działce:

Działka znajduje się przy zbiegu szlaków turystycznych czerwonego i zielonego w O.O. Grzędy na obszarze NATURA 2000 i jest trudno dostępna, w ewidencji gruntów figuruje jako nieużytek, teren wydumowy.

- oświetlenie terenu - brak
- zaopatrzenie w wodę – brak
- kanalizacja sanitarna – brak
- kanalizacja deszczowa - z połaci dachu wieży odprowadza się powierzchniowo w obrębie terenu inwestycji bezpośrednio z okapów.

STAROSTWO POWIATOWE
w Mońkach
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY
OCDERNY GŁODOWSKA I INWESTYCJI
13-03 Mońki, Al. Niepodległości 3
tel. 85 716 03 06, 85 716 03 05

- zielen - projekt nie przewiduje wycinki jakiegokolwiek istniejących drzew i krzewów.
- ukształtowanie terenu - przewiduje się całkowitą adaptację kształtu terenu inwestycji.
- urządzenia drogowe - ścieżka gruntowa.
- urządzenia do gromadzenia odpadów stałych - nie przewiduje się.

VI. Na działce zaprojektowano

- wieżę widokową drewnianą na stopach fundamentowych,
- dojście ścieżką gruntową

Lokalizację wieży ze względu na brak obiektów trwałych w terenie (wydmy i tereny otwarte) należy określić za pomocą rzędnych:

53.6074100

22.7833600

oraz

53 36 26. 7 N

22 47 00. 1 E

VII. Ochrona środowiska

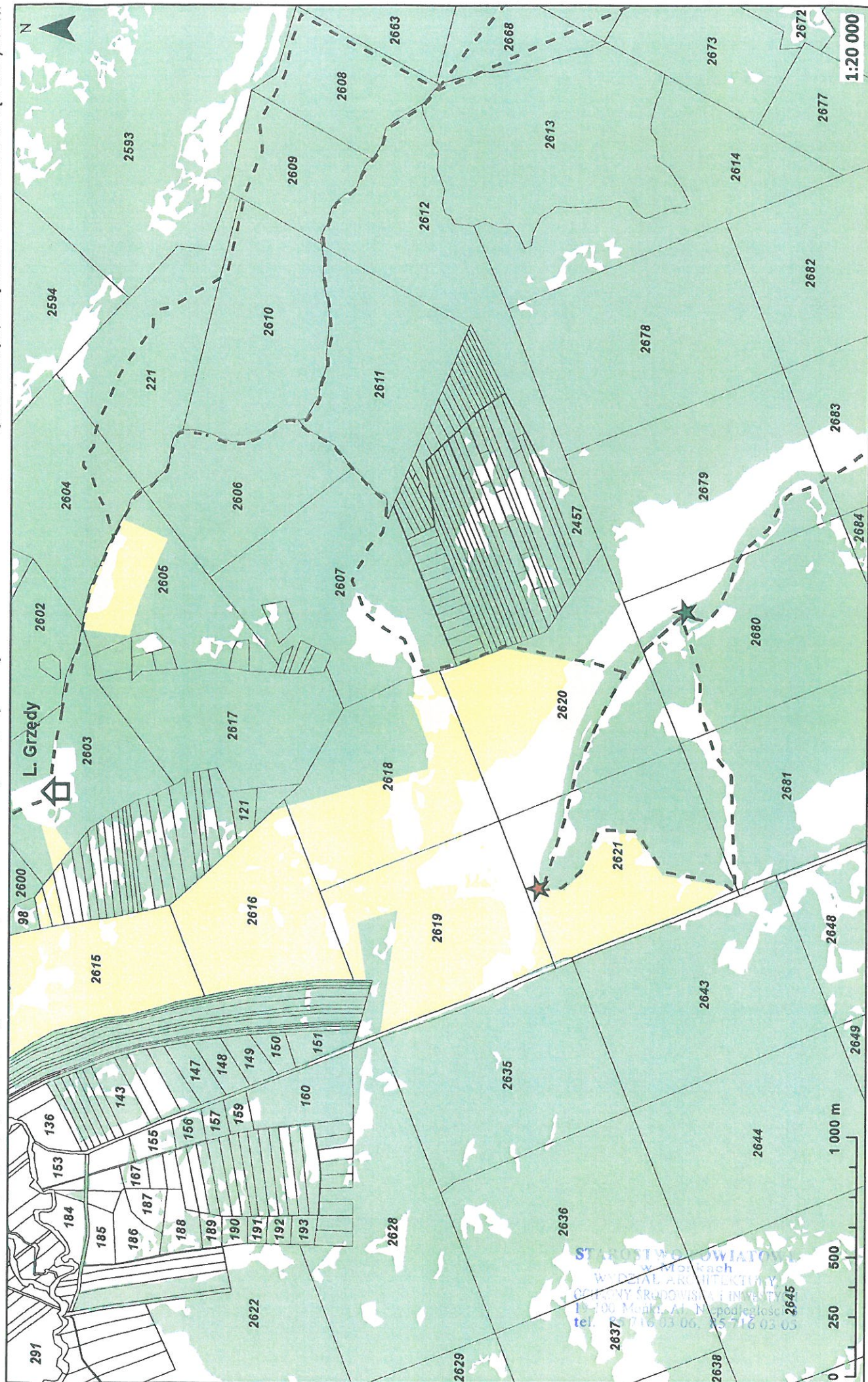
Zgodnie z ustaleniami Rozporządzenia Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 13 maja 1995 r. (w sprawie określenia rodzajów inwestycji szkodliwych dla środowiska i zdrowia ludzi oraz oceny oddziaływania na środowisko) przedmiotowa inwestycja, nie będzie zaliczana do inwestycji mogących pogarszać stan środowiska.

PROJEKTANT
Aleksander Kazimierz Kuciński
inż. BUDOWNICTWA
ul. konst. bud. BL-108/83, up. arch. BL-58/83,
19-101 Mońki, Al. Wojska Polskiego 34/3
tel. 085 716 1111 kom. 604 163 078

STAROSTWO POWIATOWE
w Mońkach
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY,
PLANOWANIA KRAJOWEGO I INWESTYCYJ
19-101 Mońki, Al. Niepodległości 3
tel. 85 716 03 06, 85 716 03 07

Załącznik nr 1. Mapa poglądowa projektowanej infrastruktury turystycznej

gmina Goniądz, obręb ewid. Wólka Piaseczna łąki różnych Wsi



- ★ wieża widokowa
- ★ platforma obserwacyjna
- szlaki turystyczne
- Leśniczówka Grzędę
- ewidencja gruntów
- lasy i zakrzaczenia
- zagroda



STACJA WODNIAŃSKA
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY
COŚCISŁY BRUDOWISKA I INNE
10-100 Mopki, Al. N. podjęto
tel. 75 716 03 06, 75 716 03 05

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Dz. nr. 2680

Skala 1: 500

PUWG 1965 (2); Kronsztadt 60

obręb: 2101_WÓŁKA P.-ŁĄKI R.WSI
gmina : 200801_5 Goniądz
pow. moniecki
woj. podlaskie
Mapa aktualna na dzień: 18.07.2012 r.
nr rob. 174156-17/2012

Wykonawca :

USŁUGI GEODEZYJNE I KARTOGRAFICZNE
Grzegorz Kwiatkowski
19-200 Grajewo, ul. Wyzwolenia 16
NIP 719-102-99-39 REGON 1450703010

Sporządził :

GEODETA UPRAWNIONY
inż. Grzegorz Kwiatkowski
Upr. Nr 17415

STAROSTWO POWIATOWE W MOŃKACH
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ
I KARTOGRAFICZNEJ

W obszarze zaznaczonym linią — potwierdzono w terenie aktualność treści mapy zasadniczej/
dokonano aktualizacji mapy zasadniczej.

Dokumenty potwierdzające aktualność mapy / z pomiaru uzupełniającego przyjęto do zasobu powiatowego
w dniu 10-08-2012 r. i zaewidencjonowano pod nr 1442-2/2012.

Ark. mapy zasadniczej: 235.114.054

W księdze wieczystej dla działki nr 2680 nie ma zapisów o służebnościach gruntowych.

STAROSTWO POWIATOWE W MOŃKACH
Wydział Geodezji, Kartografii, Katastru
i Gospodarki Nieruchomościami
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
19-100 Mońki, ul. Słowackiego 5a
tel. 85 727 88 16, fax 85 727 88 30

Z up. STAROSTY
podinspektor
Jerzy Rutkowski

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA

Obiekt: Wieża widokowa
w ramach projektu

(LIFE08 NAT/PL/000511 „Zabezpieczenie populacji orlika grubodziobego Aquila
clanga w Polsce: opracowanie Krajowego Planu Ochrony oraz podstawowe działania
ochronne”)

Inwestor: Biebrzański Park Narodowy

Adres: Osowiec Twierdza 8, 19-110 Goniądz

Adres budowy: Obręb ewidencyjny Wólka P. Łąki Różnych Wsi, gm.
Goniądz, pow. Mońki

Nr geodezyjny działki: 2680

Legenda

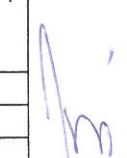
- A. Wieża obserwacyjna - drewno, drańce
B. Dojście do wieży,

PROJEKTANT
Aleksander Kazimierz Kuciński
inż. BUDOWNICTWA
JP konst. bud. Bt-108/83, up. archit. Bt-58/83
19-01 Mońki, Al. Wojska Polskiego 34/5
tel. 085 716 1111 kfm. 804183078

Projektant:

LEGENDA:

- ww - projektowana lokalizacja wieży widokowej

	Wieża widokowa drewniana	Autor:
Adres bud.:	Obręb ewidencyjny Wólka P. Łąki Różnych Wsi, dz. nr 2680, Gm. Goniądz	
Stadium	Projekt budowlany	
Przedmiot	Projekt zagospodarowania	
Skala	1:500	
Data	11 sierpień 2012 r. rys. 1	

Załącznik do pozwolenia
na budowę Nr 285/2012
z dnia 05.11.2012

STAROSTWO POWIATOWE
W MOŃKACH
WYDZIAŁ ARCHITECTURY,
OCHRONY KRAJOWEGO PRAWA INWESTYCYJNEGO
19-100 Mońki, Al. Wojska Polskiego 34/5
tel. 85 716 03 06, 85 716 03 05

PROJEKTANT
Aleksander Kazimierz Kuciński
inż. BUDOWNICTWA
JP konst. bud. Bt-108/83, up. archit. Bt-58/83
19-101 Mońki, Al. Wojska Polskiego 34/5
tel. 085 716 1111 kfm. 804183078

O P I S

do projektu architektonicznego wieży widokowej
na
potrzeby Biebrzańskiego Parku Narodowego w Osowcu Twierdzy 8 przy zbiegu
szlaków turystycznych czerwonego (PL-2540-c) i zielonego (PL-2543-z) w O.O.
Grzędy.

Inwestor: Biebrzański Park Narodowy
Adres siedziby: Osowiec Twierdza 8. 19-110 Goniądz
Adres budowy: Obręb ewidencyjny Wólka P. Łąki Różnych Wsi, gm. Goniądz,
pow. Mońki
Nr geodezyjny działki: 2680

I. Część ogólna.

1.1. Podstawa opracowania.

Zlecenie na opracowanie dokumentacji technicznej.

1.2. Przedmiot i cel opracowania.

Przedmiotem opracowania jest wieża widokowa zaprojektowana z drewna sosnowego klasy minimum K-33 i zlokalizowana na obszarze O.O. Grzędy na obszarze NATURA 2000 – działka ewidencyjna 2680 - Obręb ewidencyjny Wólka P. Łąki Różnych Wsi, gm. Goniądz, pow. Mońki, która ma służyć jako infrastruktura techniczna do realizacji zadań w ramach projektu LIFE08 NAT/PL/000511 „Zabezpieczenie populacji orlika grubodziobego *Aquila clanga* w Polsce: opracowanie Krajowego Planu Ochrony oraz podstawowe działania ochronne”. Przedmiotowa działka położona jest na terenie objętym ochroną w O.O. Grzędy.

Celem opracowania projektu i budowy wieży obserwacyjnej jest realizacją wymienionego projektu przy zbiegu szlaków turystycznych: czerwonego (PL-2540-c) i zielonego (PL-2543-z) O.O. Grzędy na obszarze NATURA 2000 w obręb ewidencyjny Wólka P. Łąki Różnych Wsi.

1.2. Materiały wykorzystane przy opracowaniu dokumentacji:

- doświadczenie przy budowie takich obiektów,
- uzyskane informacje od zleceniodawcy w zakresie programu,
- wywiad środowiska miejscowego,

1.3. Wykorzystane normy do wykonania wieży.

projektowe. PN-81/B-031350/00 Konstrukcje z drewna i materiałów drewnopodobnych. Obliczenia statyczne i Postanowienia ogólne.

PN-81/B-022150/00 Konstrukcje z drewna i materiałów drewnopodobnych. Obliczenia statyczne i projektowe. Materiały.

PN-81/B-0315/02 Konstrukcje z drewna i materiały drewnopodobne. Konstrukcje.

STAROSTWO POWIATOWE
w Mońkach
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY,
OCHRONY ŚRODOWISKA I INWESTYCJI
19-100 Mońki, Al. Niepodległości 3
tel. 85 716 03 05, 85 716 03 05

II. Opis elementów konstrukcyjnych projektowanych do wykonania wieży.

Wykonanie wieży obserwacyjnej należy zlecić brygadzie ciesielskiej lub miejscowym rzemieślnikom. Projektowaną wieżę należy wykonać z drewna świerkowego wysuszonego - słupy, natomiast pozostałość z sosnowego w klasie minimum K-33, wilgotność nie może przekraczać 23 %. Konstrukcja wieży słupowo-ryglowa z podestem widokowym przystosowanym do oglądania widoków, szaty roślinnej oraz występującej tam zwierzyny. Całość wykonać według PN i zgodnie z zasadami sztuki ciesielskiej i budowlanej. Uchwyty i złącza konstrukcyjne wykonać na wręby i zacięcia ciesielskie z bezpośrednim połączeniem na gwoździe, kształtki i śruby konstrukcyjne wykonane ze stali STO d-14 mm

III. Opis konstrukcji i materiałów.

1.1. Stopy fundamentowe - prefabrykowane stopy fundamentowe lub wylewane w szalunki wykonane na miejscu. Beton klasy B-20. Wysokość cokołu nad terenem około 30-40 cm w stopy fundamentowe wbetonować płaskowniki $2 \times 40/5$ $l = 160$ cm Zbrojenie - słupki stalowe z $4 \times \emptyset 12$ mm, strzemiona co 25 cm $\emptyset 6$ mm

1.2. Słupy - konstrukcja nośna wieży słupy z kantówki sosnowej o wys. $l = 8.05$ m o wymiarach 20/20 cm. Wzmocnienie konstrukcji nośnej wieży poprzez stężenie ukośne w miejscach jak na rysunkach z kantówki sosnowej o wymiarach 10 x 10 cm.

1.3. Izolacja - stopy fundamentowe pomalować 2 x Abizolem R, a pod słupy 2 x papa na lepiku,

1.4. Rygle poziome - o przekroju 5/22 dzielą pole szkieletu na kwadraty. Łączy się je ze słupami na wręby zwyczajne i stanowią konstrukcję dla schodów wieży i podestu,

1.5. Schody - konstrukcja nośna:

a/ policzki drewniane z kantówki 7/22 cm,

b/ stopnie z desek szerokości 90 cm i wymiarach stopnia 5/30 cm,

c/ balustrada obustronna z kantówki sosnowej przy schodach, podesty widokowe osłonięty balustradami z trzech pasów o wymiarach 12x3,5 cm z tarcicy sosnowej,

1.6. Podesty widokowe - pośredni wieży na wysokości + 2.60 m i docelowy + 6,02 m, obudowany balustradą z trzech pasów poziomych na wysokości do 110 m z tarcicy, wejście schodami jak pkt.1.5. Podłoga balkonu z desek świerkowych na styk grubości 50 mm,

1.7. Dach - konstrukcja krokwiowo-jętkowa o wymiarach krokwi 7/16 cm, pokrycie drańcowe z desek grubości 25 mm na zakład. Krokwie przytwierdzone do oczepu na śruby o wymiarach 7/12 l = 30 cm, dach wzmocniony jętkami o wymiarach 2 x 4/16 cm,

1.8. Drewno - zabezpieczyć drewnochronem bezbarwnym lub barwnym w kolorach zlewających się z otoczeniem,

IV. Warunki do spełnienia.

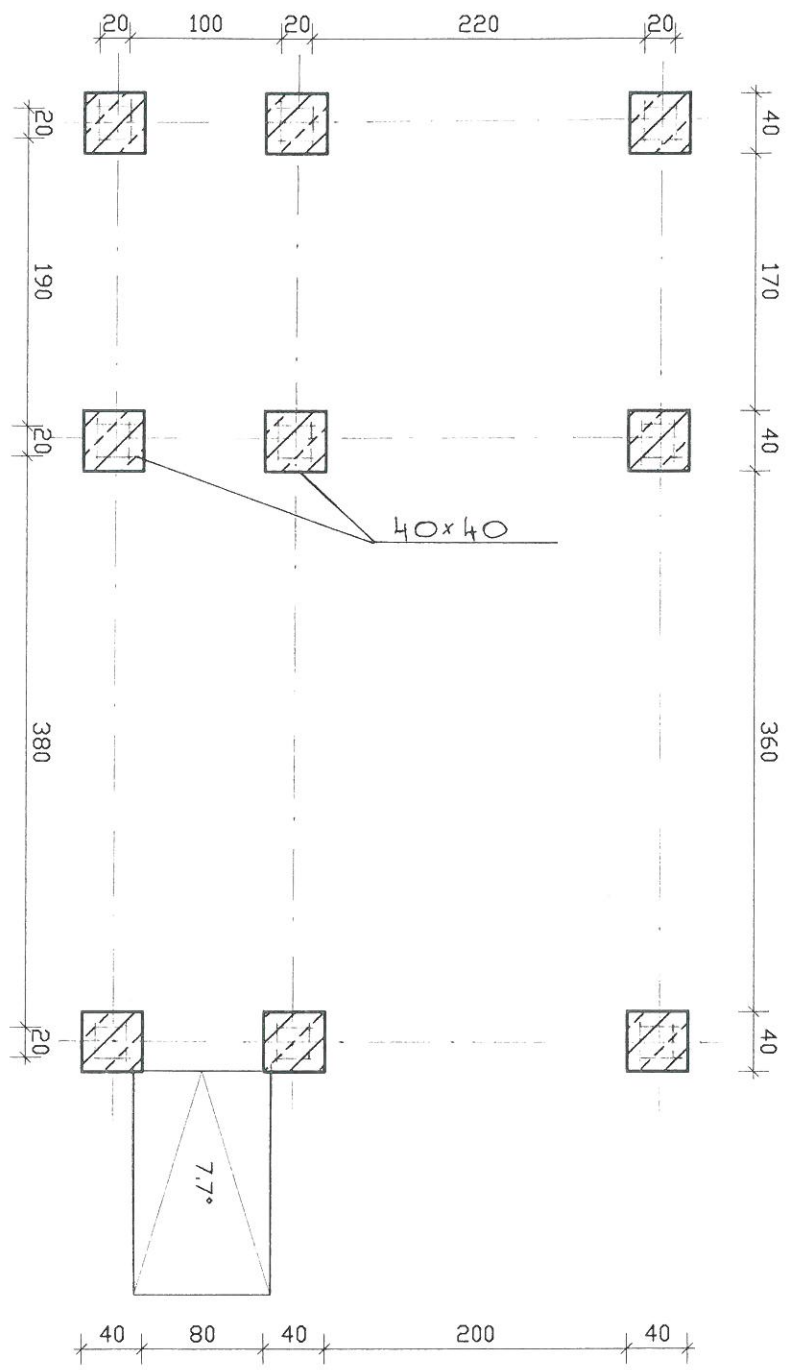
Przy eksploatacji - na wieżę widokową zaleca się nie wprowadzać więcej niż 10 osób,

- należy kategorycznie zabronić równomiernego skakania w rytmie na wieży widokowej większej ilości osób tam zgromadzonych (umieścić tablice ostrzegawcze),
- każdego roku po sezonie zimowym na wiosnę dokonać przeglądu wieży widokowej pod kątem sprawdzenia dokonanych zniszczeń i ubytków w konstrukcji i złączach,
- co dwa lata impregnować drewno środkami ochronnymi i grzybobójczymi.

Projektant:

PROJEKTANT
Aleksander Kazimierz Kuciński
inż. BUDOWNICTWA
JP konst bud. BŁ-108/83, up. archit. BŁ-58/87
19-101 Mönki, Al. Wojska Polskiego 34/5
tel. 085 7161111 kom. 604163078

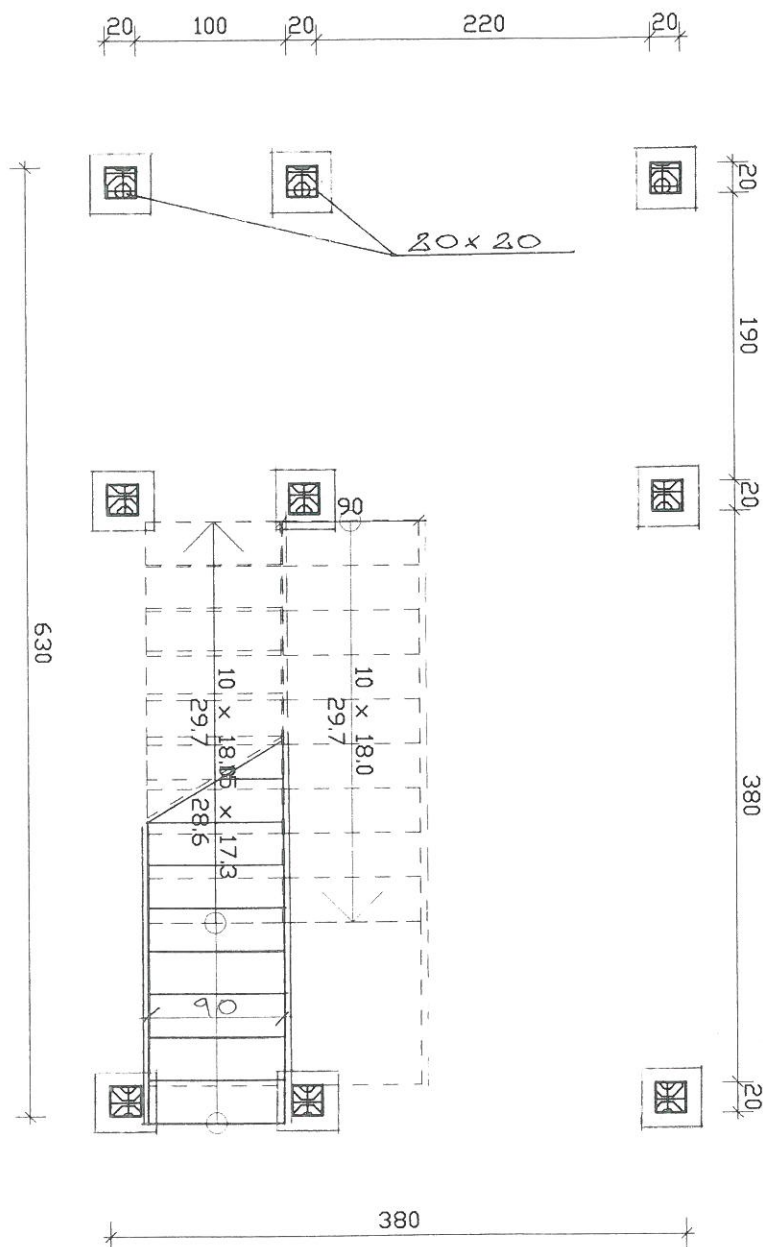
-11-



STAROSTWO POWIATOWE
w Modkach
W. DZIAŁ ARCHITEKTURY,
OCHRONA ŚRODOWISKA I INWESTYCJI
19-101 Monki, Al. Niepodległości 3
tel. 085 716 03 06, 85 716 03 05

PROJEKTANT
Aleksander Kazimierz Kuciński
inż. BUDOWNICTWA
JP konst. bud. BŁ-108/83, up. archit. BŁ-58/87
19-101 Monki, Al. Wojska Polskiego 34/5
tel. 085 716 11 11, kom. 604 16 30 78

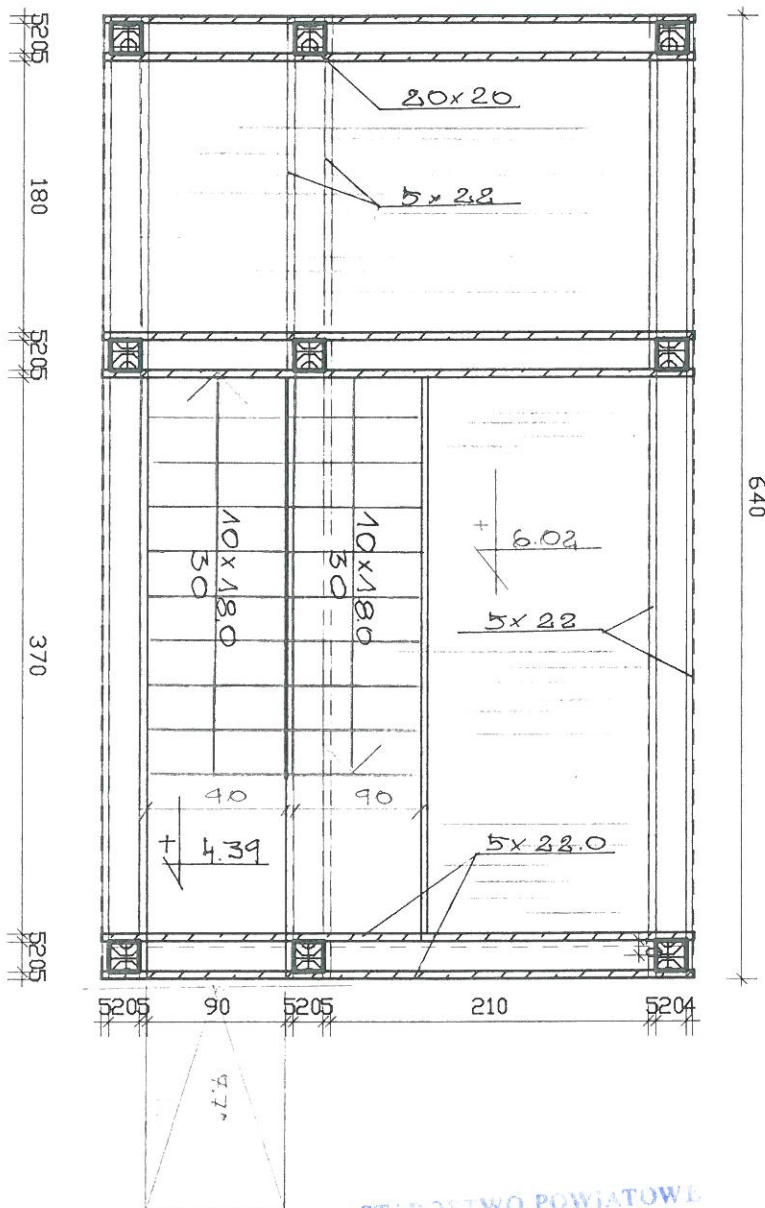
	Wieża widokowa drewniana	Autor:
Adres bud.:	Obręb ewidencyjny Wólka P. Łąki Różnych Wsi, dz. nr 2680, gm. Goniądz	
Stadium	Projekt budowlany	
Przedmiot	Rzut stóp fundamentowych	
Skala	1:50	
Data	11...sierpień 2012 r. rys. 2	



STAROSTWO POWIATOWE
w Mońkach
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY,
OCHRONY ŚRODOWISKA I INWESTYCJI
19-100 Mońki, Al. Niepodległości 3
tel. 85 7 60 00 00, 85 716 03 03

PROJEKTANT
Aleksander Kazimierz Kuciński
inz. BUDOWNICTWA
JP konst bud 8Ł-108/83, up. archit. 8Ł-58/87
19-101 Mońki, Al. Wojska Polskiego 34/5
tel. 086 7161111 kom. 804163078

Obiekt:	Wieża widokowa drewniana	Autor:
Adres bud.:	Obręb ewidencyjny Wólka P. Łąki Różnych Wsi, dz. nr 2680, gm. Goniadz	
Stadium	Projekt budowlany	
Przedmiot	Rzut słupów konstrukcyjnych	
Skala	1:50	
Data	 sierpień 2012 r rys. 3	

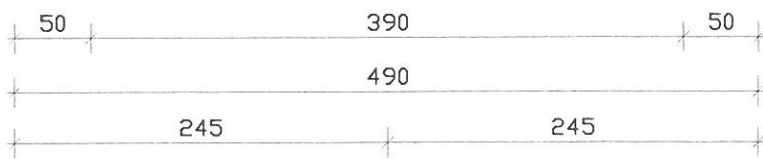
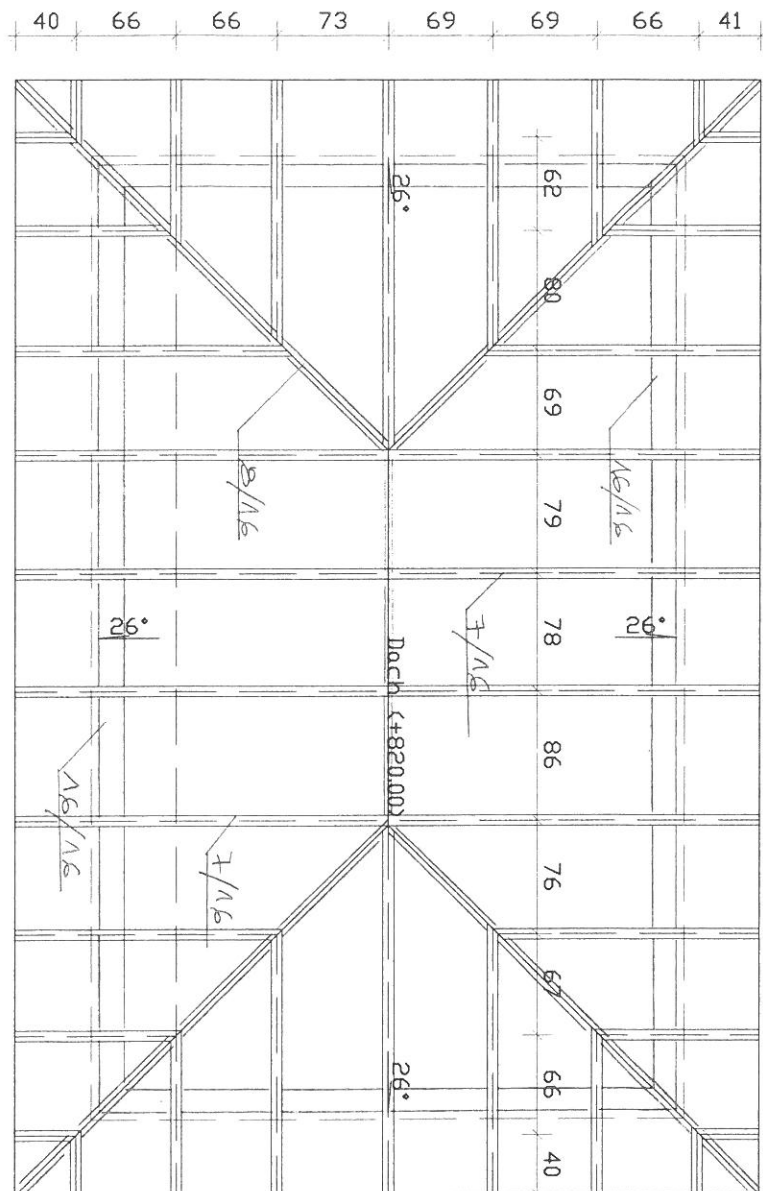


STAROSTWO POWIATOWE
w Monikach
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY,
PODRĘCZNIK PROJEKTOWY I INWESTYCYJNY
19-101 Monki, Al. Niepodległości 3
tel. 85 716 03 06, 85 716 03 05

PROJEKTANT
Aleksander Kazimierz Kuciński
inż. BUDOWNICTWA
4P konst. bud. Bt-108/83, up. arch. Bt-58/87
19-101 Monki, Al. Wojska Polskiego 34/5
tel. 085 716 1111 kom. 604163078

Obiekt:	Wieża widokowa drewniana	Autor:
Adres bud.:	Obręb ewidencyjny Wólka P. Łąki Różnych Wsi, dz. nr 2680, gm. Goniadz	
Stadium	Projekt budowlany	
Przedmiot	Rzut podestu widokowego	
Skala	1:50	
Data	... sierpień 2012 r. rys. 4	

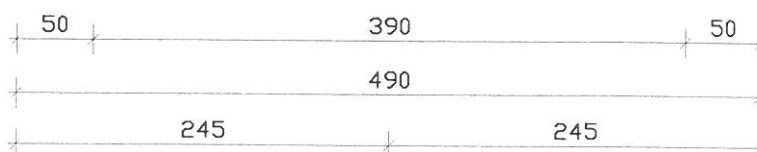
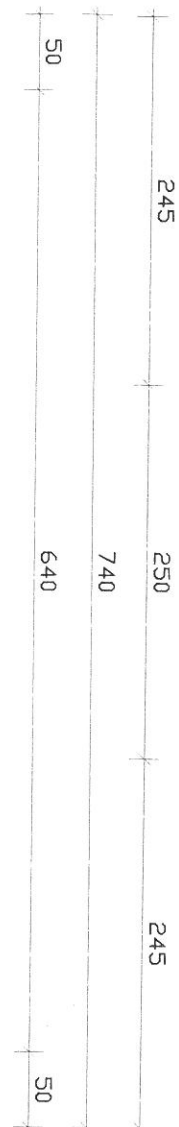
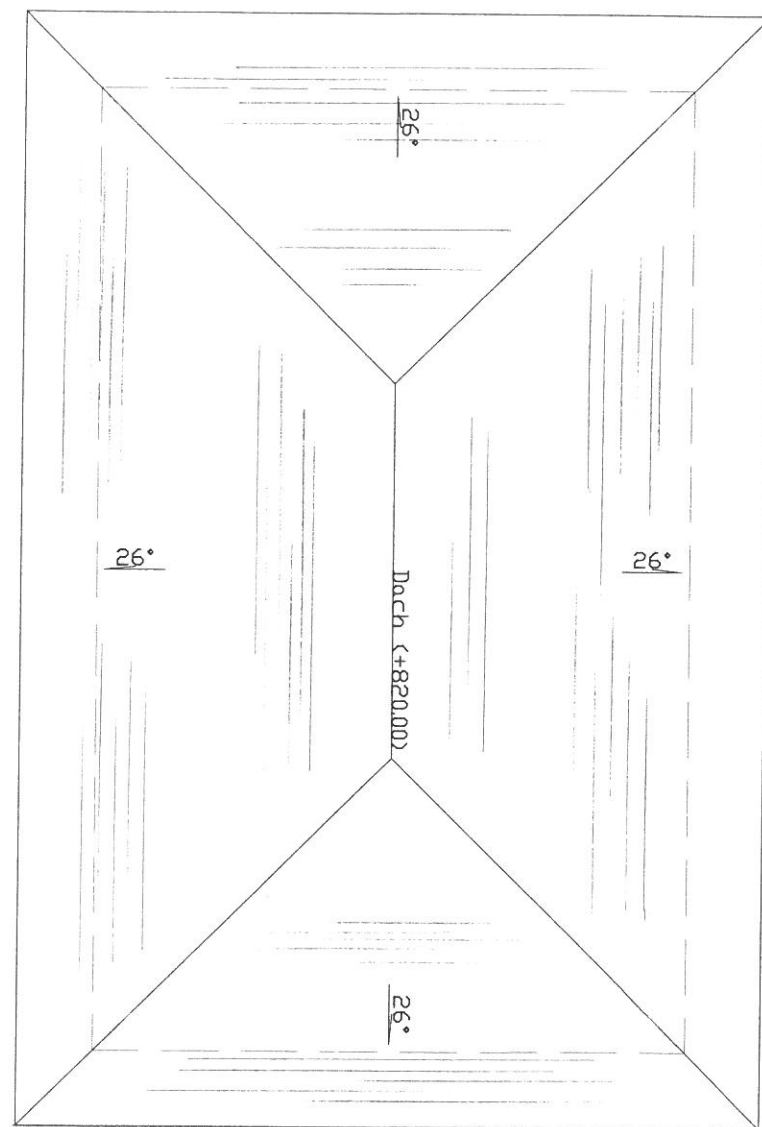
-14-



STAROSTWO POWIATOWE
w Mońkach
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY
OCDPISY PROJEKTÓW I INWESTYCJI
17-100 Mońki, Al. Niepodległości 3
tel. 085 716 02 06, 085 716 02 03

PROJEKTANT
Aleksander Kazimierz Kuciński
inż. BUDOWNICTWA
20 konst bud. Bt-108/83, up. archt. Bt-58/83
19-101 Mońki, Al. Wojska Polskiego 34/5
tel. 085 716 1111, kom. 604163078

Obiekt:	Wieża widokowa drewniana	Autor:
Adres bud.:	Obręb ewidencyjny Wólka P. Łąki Różnych Wsi, dz. nr 2680, gm. Goniądz	
Stadium	Projekt budowlany	
Przedmiot	Rzut więzby dachu	
Skala	1:50	
Data	... sierpień 2012 r. rys. 5	

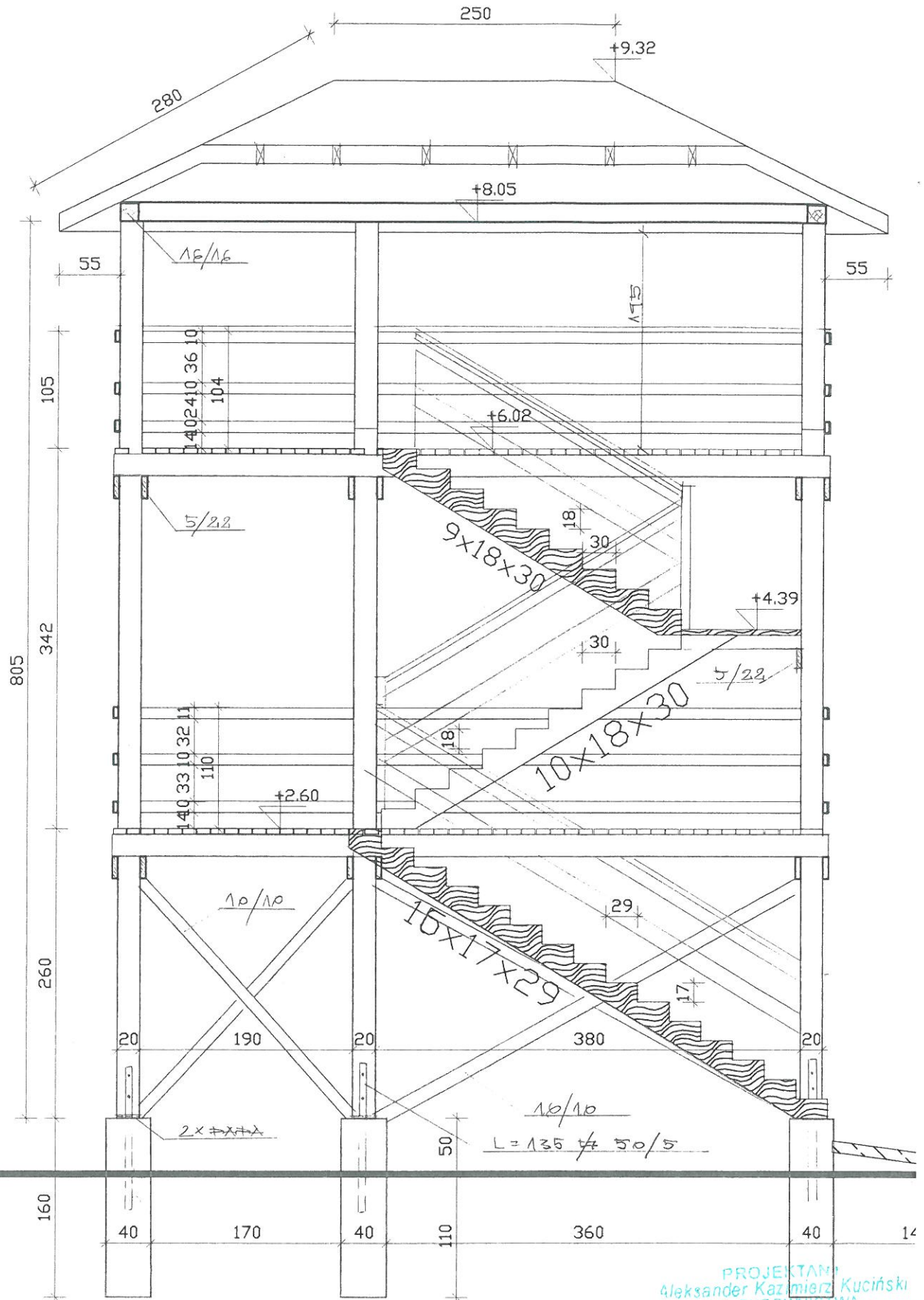


STAROSTWO POWIATOWE
w Monksach
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY,
CZYNNOŚĆ GOSPODARSTWA I INWESTYCJI
19-100 Monki, Al. Niepodległości 3
tel. 85 716 03 06, 85 716 03 05

PROJEKTANT
Aleksander Kazimierz Kuciński
inż. BUDOWNICTWA
4p konst. bud. Bt-108/83, up. archit. Bt-58/8;
19-101 Monki, Al. Wojska Polskiego 34/5
tel. 085 716 1111 kom. 604163078

Obiekt:	Wieża widokowa drewniana	Autor:
Adres bud.:	Obwód ewidencyjny Wólka P. Łąki Różnych Wsi, dz. nr 2680, gm. Goniądz	
Stadium	Projekt budowlany	
Przedmiot	Rzut połaci dachu	
Skala	1:50	
Data	... sierpień 2012 r.	

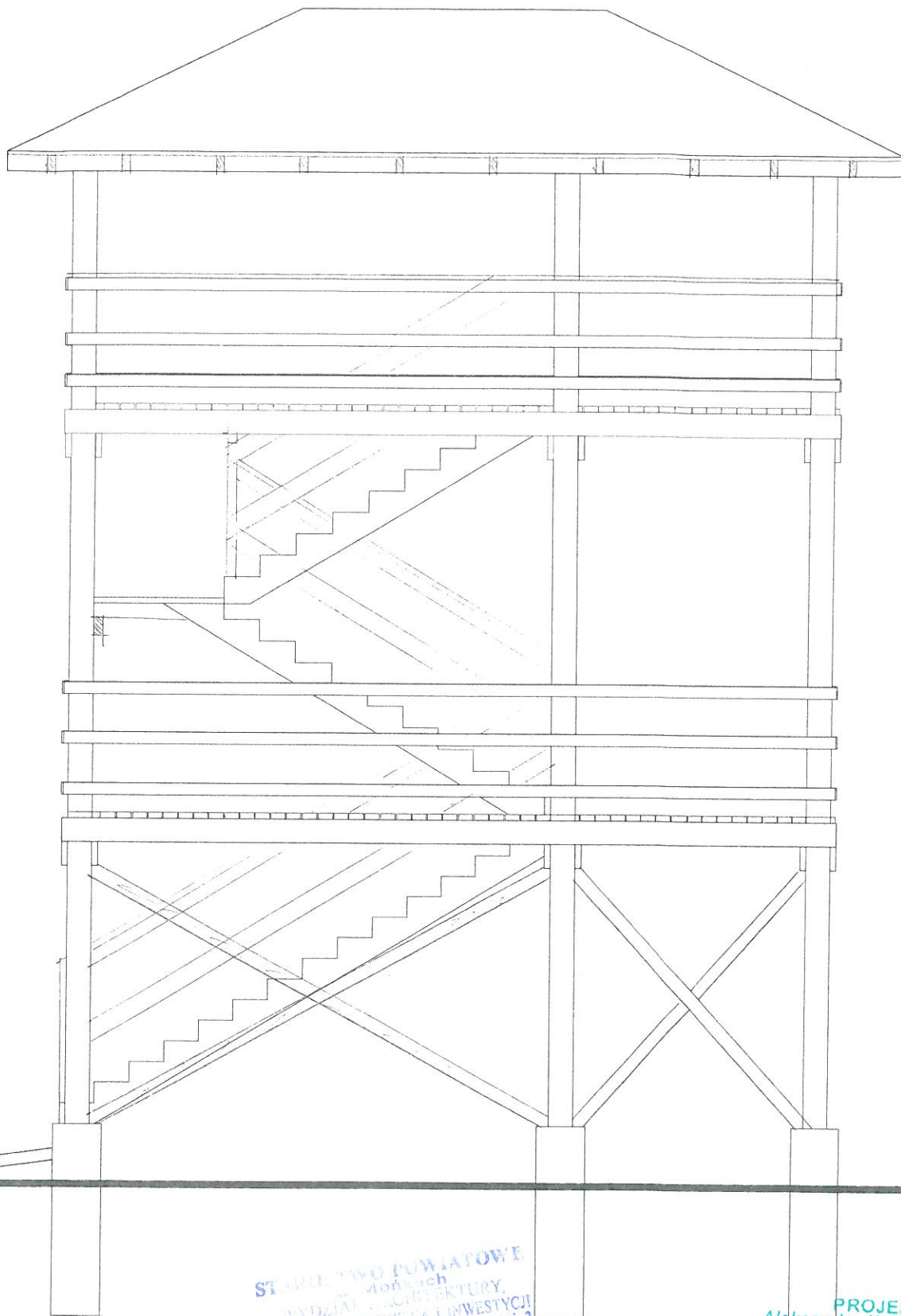
- 16 -



PROJEKTANT
Aleksander Kazimierz Kuciński
inż. BUDOWNICTWA
ul. Konst. bud. 81-108/83 ul. arch. 81-58/3
ul. 101 Monki, Al. Niepodległości 34/5
tel. 085 7161111 kom. 604160078

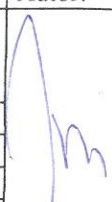
STAROSTWO POWIATOWE
w Mielnie
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY,
OCHRONY ZŁOŻENIA I INWESTYCJI
ul. 101 Monki, Al. Niepodległości 3
tel. 85 716 03 06, 85 716 03 05

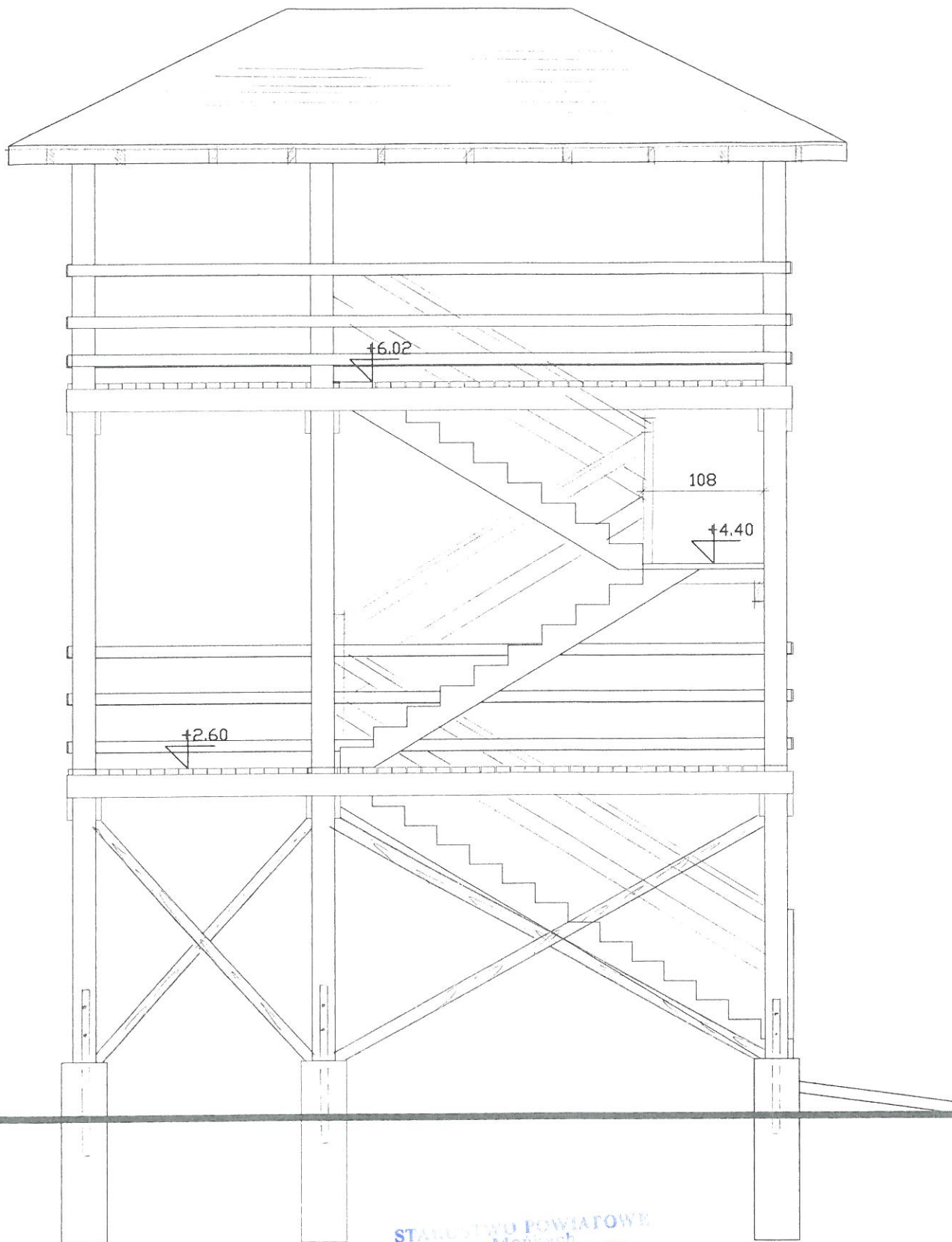
Obiekt:	Wieża widokowa drewniana	Autor:
Adres bud.:	Obręb ewidencyjny Wólka P. Łąki Różnych Wsi, dz. nr 2680, gm. Goniądz	
Stadium	Projekt budowlany	
Przedmiot	Przekrój A - A	
Skala	1:50	
Data	11.08.2012 r.	rys. 7



STAROSTWO POWIATOWE
w Mońkach
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY,
OCHRONY ŚRODOWISKA I INWESTYCJI
19-101 Mońki, Al. Niepodległości 3
tel. 85 716 02 06 85 716 03 05

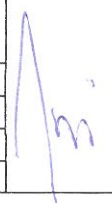
PROJEKTANT
Aleksander Kazimierz Kuciński
inż. BUDOWNICTWA
4p konst. bud. Bt-108/83, up. archit. Bt-58/83
19-101 Mońki, Al. Wojska Polskiego 34/5
tel. 085 716 1111 kom. 804163078

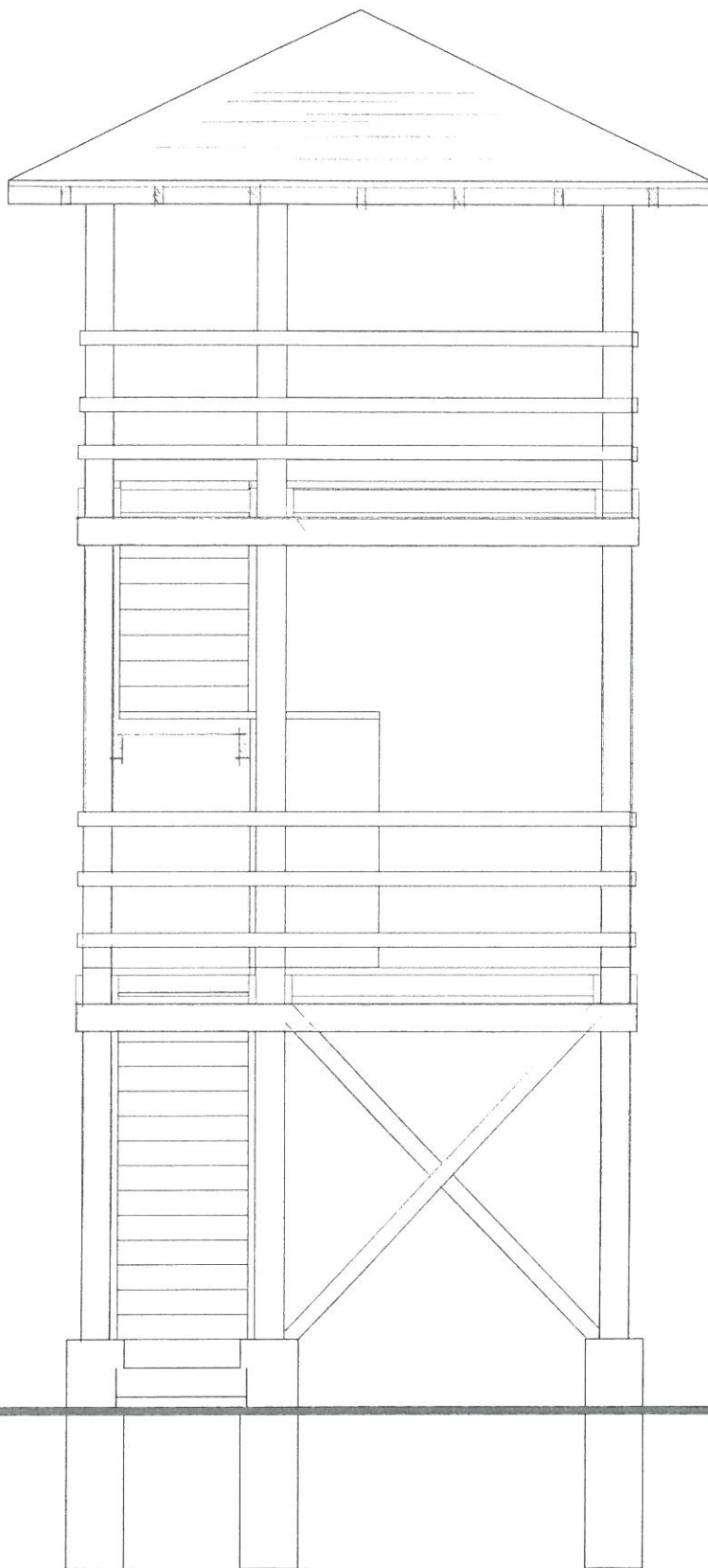
Obiekt:	Wieża widokowa drewniana	Autor:
Adres bud.:	Obręb ewidencyjny Wólka P. Łąki Różnych Wsi, dz. nr 2680, gm. Goniądz	
Stadium	Projekt budowlany	
Przedmiot	Elewacja podłużna - widok	
Skala	1:50	
Data	14 sierpień 2012 r.	



STAROSTWO POWIATOWE
w Mońkach
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY,
OCHRONY ŚRODOWISKA I INWESTYCJI
19-100 Mońki, Al. Niepodległości 3
tel. 85 716 03 06, 85 716 03 05

PROJEKTANT
Aleksander Kazimierz Kuciński
Inż. BUDOWNICTWA
4p konst bud 81-108/83; up archt 51-58/87
19-101 Mońki, Al. Wojska Polskiego 34/5
tel 085 7161111 kom. 504163078

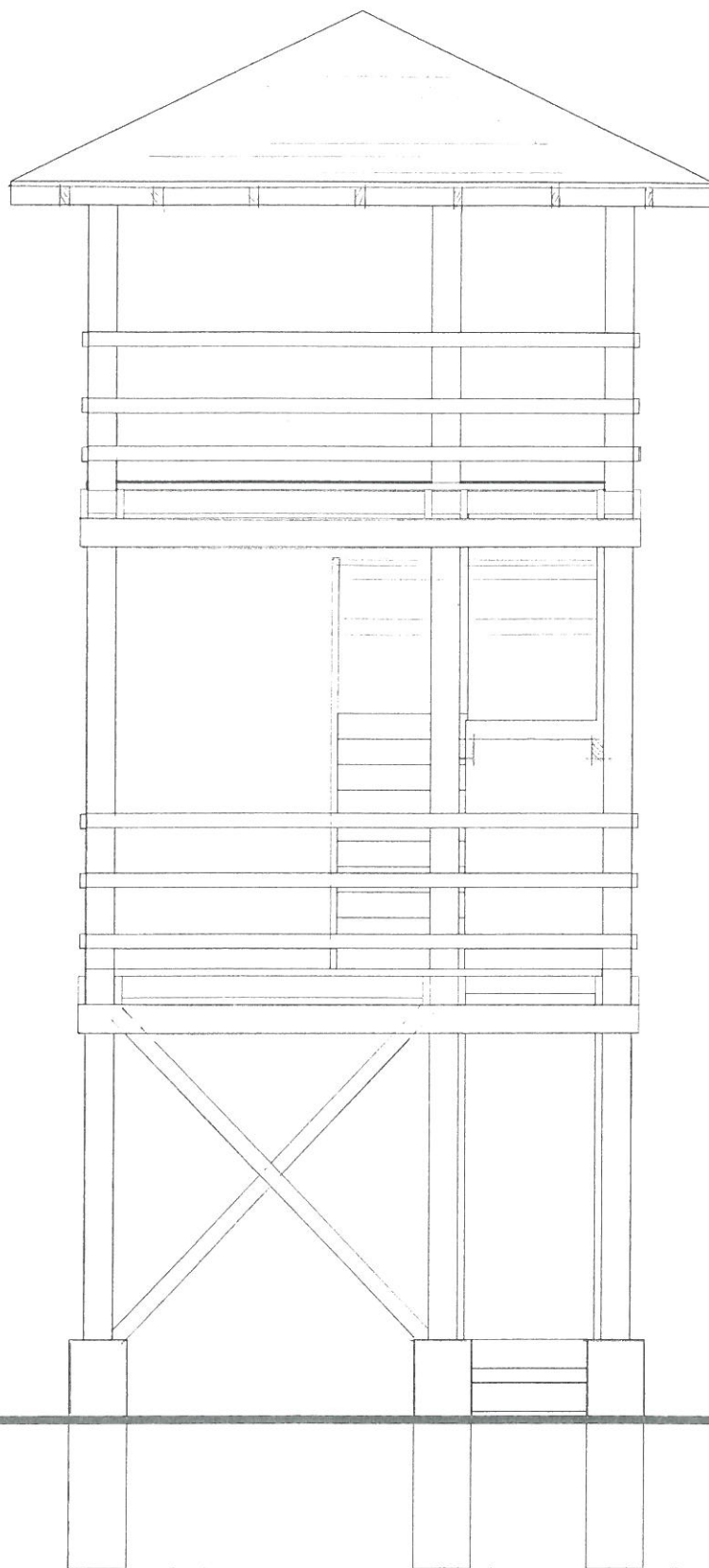
Obiekt:	Wieża widokowa drewniana	Autor:
Adres bud.:	Obręb ewidencyjny Wólka P. Łąki Różnych Wsi, dz. nr 2680, gm. Goniadz	
Stadium	Projekt budowlany	
Przedmiot	Elewacja podłużna - widok	
Skala	1:50	
Data	11 sierpień 2012 r	



STAROSTWO POWIATOWE
w Monkach
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY,
OCHRONY ŚRODOWISKA I INWESTYCJI
19-109 Monki, Al. Niepodległości 3
tel. 85 716 03 06, 85 716 03 03

PROJEKTANT
Aleksander Kazimierz Kuciński
inż. BUDOWNICTWA
zp konst bud. BŁ-100/83, up archit. BŁ-58/8
19-101 Monki, Al. Wojska Polskiego 34/5
tel. 085 716 1111 - kom. 094163078

Obiekt:	Wieża widokowa drewniana	Autor:
Adres bud.:	Obręb ewidencyjny Wólka P. Łąki Różnych Wsi, dz. nr 2680, gm. Goniądz	
Stadium	Projekt budowlany	
Przedmiot	Elewacja szczytowa - widok	
Skala	1:50	
Data	... sierpień 2012 r. rys. 10	



STAROSTWO POWIATOWE
w Mońkach
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY,
UCHRZYN, SĄDOWISKA I INWESTYCJI
16-100 Mońki, Al. Niepodległości 3
tel. 85 716 03 05, 85 716 03 05

Obiekt:	Wieża widokowa drewniana	Autor:
Adres bud.:	Obręb ewidencyjny Wólka P. Łąki Różnych Wsi, dz. nr 2680, gm. Goniądz	
Stadium	Projekt budowlany	
Przedmiot	Elewacja szczytowa - widok	
Skala	1:50	
Data	14... sierpień 2012 r. rys. 11	

Zakład Usług Inwestycyjnych, Projektowych i Budowlanych
19-101 Mońki ul. Wojska Polskiego 34/5 tel. (085) 7163111

Informacja

dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Obiekt:

Wieża widokowa

Inwestor: Biebrzański Park Narodowy

Adres siedziby: Osowiec Twierdza 8, 19-110 Goniądz

**Adres budowy: Obręb ewidencyjny Wólka P. Łąki Różnych Wsi,
gm. Goniądz, pow. Mońki**

Nr geodezyjny działki: 2680

Opracował:

A. Kuciński

nr up. proj. Bł-58/87

nr up. konst.-bud. Bł- 108/83

data wyk.14. XII. 2012.....

STAN 2012-03 POWIATOWE
w Mońkach
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY,
OCHRONY GOSPODARSTWA I INWESTYCJI
19-101 Mońki, Al. Niepodległości 3
tel. 85 716 03 06, 85 716 03 05

PROJEKTANT
Aleksander Kazimierz Kuciński
inż. BUDOWNICTWA
up. konst. bud. Bł-108/83, up. archit. Bł-58/87
19-101 Mońki, Al. Wojska Polskiego 34/5
tel. 085 716 1111 kom. 604163078

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

opracowana na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 (Dz. U. z dnia 10 lipca 2003)

1. Rodzaj inwestycji

Budowa wieży widokowej na stopach żelbetowych z drewna sosnowego klasy minimum K-33 zlokalizowana i zaprojektowana jako infrastruktura turystyczna w ramach projektu LIFE08 NAT/PL/000511. Teren wokół wieży jest otwarty, niezurbanizowany.

2. Adres budowy

Działka nr 2680 położona w obrębie ewidencyjnym Wólka P. Łąki Różnych Wsi, gm. Goniądz, pow. Mońki O.O. Grzędy przy zbiegu szlaków turystycznych czerwonego i zielonego.

3. Zakres robót

Roboty ziemne punktowe na głębokość około 1,0 m, roboty betoniarskie, zbrojarskie oraz roboty ciesielskie i dekarские na wysokości do 8.2 m. Roboty wykonywane będą w dużej odległości od zagród wiejskich i posesji wiejskich.

1. Elementy zagrożeń

Budowa znajduje się na działce położonej przy szlakach turystycznych: czerwonego i zielonego i drodze dojazdowej gruntowej, która nie jest publiczna. Plac budowy należy oznakować taśmą sygnalizacyjną aby nie stwarzał zagrożenia dla turystów i przypadkowo tam się znajdujących oraz zwierząt dzikich na wysokości min. 0,8 m. Strefą zagrożenia jest obszar pracy przy montażu elementów konstrukcyjnych wieży, którą należy oznakować i zabezpieczyć. Betoniarkę zabezpieczyć daszkiem ochronnym, która będzie zasilana agregatem prądotwórczym.

1. Sposób prowadzenia instruktarsu pracowników na budowie

Obsada przy wykonywaniu robót - 1 pracownik z uprawnieniami mistrza cieśli oraz pomocnicy przy robotach budowlanych.

Przy pracach budowlano-montażowych może być zatrudniony pracownik, który posiada kwalifikacje do prowadzenia takich robót (uprawnienia mistrzowskie) oraz ustanowiony kierownik budowy z uprawnieniami budowlanymi.

Przed zmianą kategorii robót powinien być udzielony instruktarz stanowiskowy.

2. Środki techniczne i organizacyjne

Sprzęt zmechanizowany - betoniarka zabezpieczona przed osobami nieupoważnionymi. W widocznym miejscu wywieszona instrukcja obsługi i konserwacji. Na betoniarkę wykonane tymczasowe zadaszenie ochronne. Przy pracach budowlanych stosować środki ochrony indywidualnej (pasy bezpieczeństwa, kask). Do montażu elementów drewnianych o ciężarze ponad 100 kg stosować dźwig z operatorem z uprawnieniami.

3. Roboty gdzie może wystąpić ryzyko zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia

- wykopy, ściany wykopu wykonać z niewielkim rozkopem,
- zachować szczególną ostrożność przy robotach gdzie występuje ryzyko upadku ze względu na wysokość; roboty na wysokości montażowe i dekarские,

Uwagi końcowe - wszystkie roboty budowlane i montażowe należy wykonać pod nadzorem osoby uprawnionej do kierowania w danym zakresie robót, roboty winne być wykonywane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przestrzegając przepisy BHP.


PROJEKTANT
Aleksander Kazimierz Kuciński
inż. BUDOWNICTWA
4P konst. bud. Bt-108/83, up. archit. Bt-58/87
19-101 Mońki, Al. Wojska Polskiego 34/5
tel. 085 7161111 kom. 604163078

STAROSTWO POWIATOWE
w Mońkach
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY,
OCENY WARTOŚCI I INWESTYCJI
19-100 Mońki, Al. Niepodległości 3
tel. 85 716 03 06 85 716 03 05

Modul

14 SIE. 2012

dnia 2006r

O Ś W I A D C Z E N I E

Ja niżej podpisany oświadczam, iż projekt budowlany Wieża widokowa
w ob. ew. Wólka P. Łęki P. Wn. D.O. Gminy M. ew. dn. 2580
Inwestor: Pielonowski Park Wodny
wykonałem zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

(podpis)

PROJEKTANT
Aleksander Kazimierz Kuciński
BUDOWNICTWA
JP konst bud BŁ-108/83, up. arch. BŁ-58/83
19-100 Moduł, Al. Wojska Polskiego 34/5
tel. 085 7161111 kom. 604163078

STAROSTWO POWIATOWE
w Modle
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY
OCHRONY PRAWOŚCI I INWESTYCJI
19-100 Moduł, Al. Niepodległości 3
tel. 85 716 03 06, 85 716 03 05



Białystok, dnia 30 grudnia 2011

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Aleksander Kazimierz Kuciński**

miejsce zamieszkania:

ul. Wojska Polskiego 34/5
19-101 Mońki

jest członkiem Podlaskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa o numerze
ewidencyjnym **PDL/BO/2020/02**
i posiada wymagane ubezpieczenie
od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia **2012-01-01**
do dnia **2012-12-31**.

Ze zgodności z oryginałem

IZASTĘPCA PRZEWODNICZĄCEGO RADY
PODLASKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
mgr inż. Krzysztof Krowczyński

14 SIE. 2012

PROJEKTANT
Aleksander Kazimierz Kuciński
inż. BUDOWNICTWA
jp. konst. bud. Bl-100/03, up. arch. Bl-58/03
19-101 Mońki, Al. Wojska Polskiego 34/5
tel. 85 716 1111 kom. 604163076

STANOWISKO POWIATOWE
w Mońkach
BIURO ARCHITEKTURY,
OPRACOWANIA PROJEKTÓW I INWESTYCJI
19-101 Mońki, Al. Niepodległości 3
tel. 85 716 03 06, 85 716 03 05