

PROJEKT BUDOWALNY

Nazwa zamierzenia budowlanego:

REMONT KAPLICZKI NA WZGÓRZU GOTYCKIM.

Adres inwestycji:

ARKADIA 87, gm. Nieborów

Kategoria obiektu budowlanego: VIII

Jednostka ewidencyjna:

Gmina Nieborów

Obręb ewidencyjny:

Arkadia

Nr ewid. działki:

234 /6

Inwestor:

Muzeum w Nieborowie i Arkadii

Oddział Muzeum Narodowego w Warszawie

Adres inwestora:

Al. Lipowa 35, 99-416 NIEBORÓW

SPIS TREŚCI

<i>Strona tytułowa projektu zagospodarowania terenu ze spisem treści.</i>	<i>1</i>
<i>Część opisowa projektu zagospodarowania terenu.</i>	<i>2</i>
<i>Część rysunkowa szkic istniejącego zagospodarowania terenu - rys. A1</i>	<i>3</i>
<i>Oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.</i>	<i>4</i>
<i>Strona tytułowa projektu architektoniczno – budowlanego.</i>	<i>5</i>
<i>Część opisowa projektu architektoniczno – budowlanego.</i>	<i>5-11</i>
<i>Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.</i>	<i>11-12</i>
<i>Część rysunkowa projektu architektoniczno – budowlanego.</i>	<i>13-23</i>
– Widok wschodni po remoncie – renowacji rys. A1	13
– Widok południowy po remoncie – renowacji rys. A2	14
– Widok zachodni po remoncie – renowacji rys. A3	15
– Widok północny po remoncie – renowacji rys. A4	16
– Widok wschodni istniejący rys. A5	17
– Widok południowy istniejący rys. A6	18
– Widok zachodni istniejący rys. A7	19
– Widok północny istniejący rys. A8	20
– Przekrój poziomy istniejący rys. A9	21
– Rzut dachu po remoncie – renowacji rys. A10	22
– Przekrój A-A po remoncie – renowacji rys. A11	23
<i>Oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.</i>	<i>24</i>
Załączniki do projektu: 1. Kopie uprawnień budowlanych i zaświadczenia z izby samorządu zawodowego. 2. Dokumentacja fotograficzna	25-34

STRONA TYTUŁOWA
PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Nazwa zamierzenia budowlanego:

REMONT KAPLICZKI NA WZGÓRZU GOTYCKIM.

Adres inwestycji:

ARKADIA 87, gm. Nieborów

Kategoria obiektu budowlanego: **VIII**

Jednostka ewidencyjna:

Gmina Nieborów

Obręb ewidencyjny:

Arkadia

Nr ewid. działki:

234 /6

Inwestor:

Muzeum w Nieborowie i Arkadii

Oddział Muzeum Narodowego w Warszawie

Adres inwestora:

Al. Lipowa 35, 99-416 NIEBORÓW

Projektant:	Data:	Podpis:
Architektura: Marian Sokół w spec. architektonicznej Konstrukcja: mgr inż. Andrzej Terebiński upr. bud. 13/85 Sk-ce w spec. konstrukcyjno - budowlanej	11.10.2024r. 11.10.2024r.	UPR. W SPEC. ARCHIT. I KONSTR.-INŻ MARIAN JERZY SOKÓŁ Nr. EWID. UPR. 234/74 Lw. 1004 UPR. KONSTRUKCYJNO BUDOWLANE Sk. 13/85 99-400 Lw. 1004, ul. Nowa 8 lok. 7 tel. 505 92 84 24 Andrzej Terebiński

CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWNIA TERENU

1. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

Przedmiotem inwestycji: REMONT KAPLICZKI NA WZGÓRZU GOTYCKIM.

2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA:

Działka zabudowana obiektami wpisanymi do rejestru zabytków. Przedmiotem projektu remontu jest budowla, która powstała w parku arkadyjskim wg projektów Szymona Bogumiła Zuga z 1781 r., kapliczka na wzgórzu Gotyckim powstała najprawdopodobniej 1810r. i jest powiązana tematycznie z wzniesionym Domkiem Gotyckim i Grotą Sybilii.

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU:

Nie dotyczy, nie projektuje się żadnych zmian w zagospodarowaniu terenu.

4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

– Powierzchnia działki	14,47 h
– powierzchnia zabudowy obiektu	3,06 m ²
– Powierzchnia zabudowy obiektu ze schodami	4,12 m ²

5. INFORMACJE I DANE:

Kapliczka na wzgórzu Gotyckim jest wpisana do rejestru zabytków oraz leży w obszarze objętym ochroną konserwatorską.

Działka nie znajduje się w granicach terenu górniczego.

Projektowana inwestycja nie stanowi zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu budowlanego i ich otoczenia.

6. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

Bez wymagań.

7. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU:

nie wykracza poza granice działki.

8. Podstawa opracowania:

- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku /Dz. U. z 2007 r. nr 120, poz. 826/,
- ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane /Dz. U. z 2020 r. poz. 1333/.

Projektowany remont nie spowoduje ograniczeń w sposobie zagospodarowania działek sąsiednich oraz obszar oddziaływania inwestycji nie wykroczy poza granice działki objętej opracowaniem i należącej do inwestora.

9. CZĘŚĆ RYSUNKOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU:

Andrzej Terebiński
mgr inż. architektura
Upr. arch. i inż. budowlane SK 13/85
99-400 Łowicz, ul. Nowa 8 lok. 7
tel. 505 92 84 24

UPR. W SPEC. ARCHIT. I KONSTR. INŻ.
MARIAN JERZY SOKÓŁ
NR EWID. UPR. 234/74 Łw. UW. ŁÓDŹ



**OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA O SPORZĄDZENIU PROJEKTU
ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI
PRZEPISAMI I ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ**

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 Prawa, ja niżej podpisany oświadczam, że projekt budowlany Zagospodarowania terenu dotyczący remontu Kapliczki na wzgórzu Gotyckim na działce: na działce Jednostka ewidencyjna: Gmina Nieborów, Obręb ewidencyjny:

Arkadia, Nr ewid. działki: 234 /6 został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

UPR. W SPEC. ARCHIT. I KONSTR-INŻ
MARIAN JERZY SOKÓŁ
NR EWID. UPR. 234/74 Łw. UW. 1385



Andrzej Terebiński
mgr inż. budownictwa
Up. Konstrukcyjne budowlane SK 13.85
99-400 Łowicz, ul. Nowa 8 lok. 7
tel. 505 92 84 24

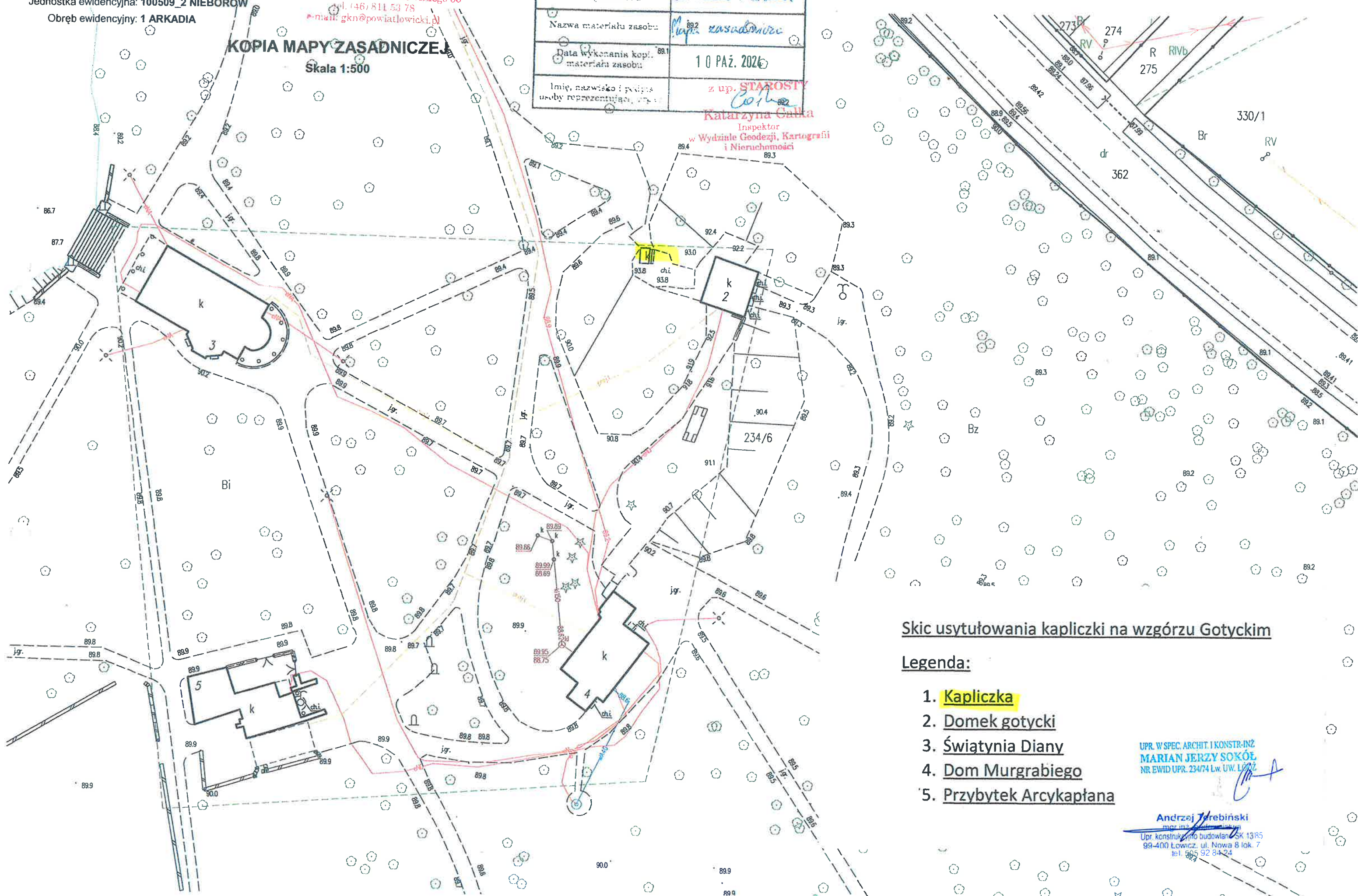
STAROSTWO POWIATOWE W ŁOWICZU
WYDZIAŁ GEODEZJI, KARTOGRAFII
I NIERUCHOMOŚCI
99-400 Łowicz, ul. Stanisławskiego 30
tel. (46) 811 53 78
e-mail: gkn@powiatlowicki.pl

KOPIA MAPY ZASADNICZEJ

Skala 1:500

Nazwa organu prowadzącego państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA ŁOWICKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	CKN.6042.2.17-18.2024
Nazwa materiału zasobu	Mapa zasadnicza
Data wykonania kopii materiału zasobu	10 PAŹ. 2024
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	z up. STAROSTY Katarzyna Galka

Katarzyna Galka
Inspektor
w Wydziale Geodezji, Kartografii
i Nieruchomości



Skic usytuowania kapliczki na wzgórzu Gotyckim

Legenda:

1. **Kapliczka**
2. Domek gotycki
3. Świątynia Diany
4. Dom Murgrabiego
5. Przybytek Arcykapłana

UPR. W SPEC. ARCHIT. I KONSTR. INŻ
MARIAN JERZY SOKÓŁ
NR EWID. UPR. 234/74 Łw. UW. L. 022

Andrzej Jęrebiński
mgr inż.

Upr. konstr. i inż. budowlan. SK 13/85
99-400 Łowicz, ul. Nowa 8 lok. 7
tel. 505 92 84 24

**OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA O SPORZĄDZENIU PROJEKTU
ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI
PRZEPISAMI I ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ**

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 Prawa, ja niżej podpisany oświadczam, że projekt budowlany Zagospodarowania terenu dotyczący remontu Kapliczki na wzgórzu Gotyckim na działce: na działce Jednostka ewidencyjna: Gmina Nieborów, Obręb ewidencyjny:

Arkadia, Nr ewid. działki: 234 /6 został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

UPR. W SPEC. ARCHIT. I KONSTR-INŻ
MARIAN JERZY SOKÓŁ
NR EWID. UPR. 234/74 Łw. UW. Łódź



Andrzej Terebiński
mgr inż. budownictwa
Upr. konstrukcyjno-budowlane SK 13/85
99-400 Łowicz, ul. Nowa 8 lok. 7
tel. 907 92 84 24



CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANEGO

1. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Obiekt budowlany kat. VIII, wolnostojąca kapliczka, niewielka budowla.

2. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Budowla kultowa

3. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU BUDOWLANEGO, SPOSÓB JEGO DOSTOSOWANIA DO WARUNKÓW WYNIKAJĄCYCH Z WYMAGANYMI PRZEPISAMI SZCZEGÓLNYMI, POZWOLEŃ, UZGODNIEŃ, LUB USTALEŃ MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO LUB DECYZJI O

WARUNKACH ZABUDOWY: *Forma architektoniczna:* obiekt wzniesiony na planie prostokąta o wym. 1,38 x 2,22 (m) i wysokości 3,65m (z obeliskami). Obiekt o trzech ścianach na podmurówce rudy darniowej i kamienia. Wymiary wewnętrzne kapliczki ~1,45 x ~0,92 (m).

4. STAN ISTNIEJĄCY:

- Częściowo zabezpieczono obiekt przed wpływami atmosferycznymi (wykonano zadaszenie oraz podstemplowanie pękniętego nadproża i płyty stropowej) po zdemontowaniu detali kamiennych (obelisków, różyczek ...) oraz przesunięciu i podparciu płyty dachowej. Zdemontowane elementy poddano pracom konserwatorskim i restauratorskim, czekają na zamontowanie po remoncie elementów konstrukcyjnych kapliczki.
- **Fundamenty:** Kamienne sklepienie groty.
- **Ściany:** Murowane z elementami kamienia (dębnik) oraz rudy darniowej.
Stan: zły. Zdegradowane górne fragmenty ścian murowanych. Liczne ubytki cegieł.
- **Wieńce:** brak
- **Nadproże:** *Tram* kamienny. *Stan:* zły. Nadproże pęknięte poprzecznie mniej więcej w połowie rozpiętości oraz rozwarstwiona struktura kamienia.
- **Przekrycie:** brak. Uległo całkowitej degradacji poza płytą kamienną zabezpieczoną na wierzchu obiektu.

- **Tynki:** brak.
- **Posadzki:** kamienna
- **Schody zewnętrzne:** pozostały elementy konstrukcyjne, stopnie zdemontowane i poddane pracom konserwatorskim i restauratorskim, czekają na zamontowanie po remoncie elementów konstrukcyjnych kapliczki.
- **Obróbki blacharskie:** brak
- **Stolarka:** nie dotyczy.
- **Wentylacja:** nie dotyczy.

5. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Podstawowe dane liczbowe kapliczki:

- powierzchnia zabudowy	3,06 m ²
- szerokość	2,22 m
- długość	1,38 m
- wysokość	4,18 m
- rozpiętość konstrukcyjna	1,42 m
- kubatura	14,36 m ³

6. OPINIA GEOTECHNICZNA ORAZ INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA OBIEKU BUDOWLANEGO:

Obiekt kategorii I. Na podstawie wizji lokalnej, opinii o stanie technicznym kapliczki na wzgórzu Grodzkim i zlokalizowanej pod nią groty z sierpnia 2020 roku oraz jej aktualizacji z sierpnia 2023 roku sporządzonej przez Pana Dr. Inż. Marka Sitnickiego stwierdza się, posadowienie na sklepieniu groty jest stabilne i nie wykazuje nadmiernych przemieszczeń, potwierdzone przeprowadzonymi pomiarami geodezyjnymi na przestrzeni trzech lat. W opinii zaleca się przywrócenie w oryginalnych miejscach dwóch rozpór z prętów żelaznych 50x50 mm stabilizujących głązy flankujące wejście dolne.

7. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTYWANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTU SĄSIEDNIE: nie dotyczy.

8. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH: nie dotyczy.

9. OPIS ZAPEWNIENIA NIEZBĘDNYCH WARUNKÓW DO KORZYSTANIA Z OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ I MIESZKANIOWEGO BUDOW NICTWA WIELORODZINNEGO PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE, O KTÓRYCH MOWA W ART. 1 KONWENCJI O PRAWACH OSÓB NIEPEŁNO SPRAWNYCH, SPORZĄDZONEJ W NOWYM JORKU DNIA 13 GRUDNIA 2006 R., W TYM OSOBY STARSZE; nie dotyczy

10. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTYWANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTU SĄSIEDNIE: *nie dotyczy.*

11. INFORMACJA O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWALNO – INSTALACYJNEGO: *nie dotyczy.*

12. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPOZAROWEJ

13. PROJEKTOWANE ROBOTY BUDOWLANE:

- *Podstępłowanie głazów sklepienia w celu ich ustabilizowania, zabezpieczenia.*
- *Fundamenty: oczyszczenie podbudowy ze związków organicznych oraz uzupełnienie ubytków materiałem skalnym, zaimpregnować elementy rudy darniowej.*
- *Montaż pomostów roboczych*
- *Demontaż tymczasowego zadaszenia .*
- *Zdjęcie zabezpieczonej wcześniej kamiennej płyty dachowej.*
- *Demontaż elementów powyżej od poziomu +2,10m posadowienia tramu kamiennego (nadproża kamiennego), w tym tego tramu oraz płyty stropowej. Zdemontowane elementy kamienne muszą być dokładnie opisane z podaniem pierwotnego położenia i poddane **pracom** konserwatorskim i restauratorskim. Cegły oczyszczone, zabezpieczone do ponownego wbudowania.*
- *Demontaż pozostałych elementów tymczasowego zabezpieczenia*
- *Ściany: Uzupełnić brakujące elementy z cegieł i rudy darniowej należy uzupełnić również fugi. Fugi na głębokości 0,8 – 1,0 cm.*
- *Wieńce: ukryte w fugach z prętów zbrojeniowych spiralnych ze stali nierdzewnej Ø6 mm na poziomie +2,10m.*
- *Montaż tramu (po renowacji) i płyty stropowej na murze podpartych tymczasowym szalunkiem do czasu podwieszenia do nadproża jak niżej.*
- *Montaż nadproża: Projektuje się ukrytą blachownicę stalową, spawaną z blach ze stali nierdzewnej, podpartą na poziomie górnej płaszczyzny tramu podtrzymująca przez podwieszenie kamiennego tramu oraz płyty stropowej.*
- *Przekrycie: Zaprojektowano jako wielospadowy o nachyleniu połaci 12%, o konstrukcji kamienno - żelbetowej. Pokrycie z istniejącej płyty kamiennej o wymiarach 133 x 72 x 6,5-16 (cm) uzupełnionej płytą żelbetową gr. 5cm z betonu wodoszczelnego o powierzchni wyszczotkowanej polerskimi do kamienia.*

- **Tynki:** brak. Elementy sztukatorskie w zaprawie wapiennej wg wskazań konserwatorskich.
- **Posadzki:** kamienna istniejąca wskazana renowacja wg wytycznych konserwatorskich.
- **Schody zewnętrzne:** płyty konstrukcyjne należy , stopnie zdemontowane i poddane pracom konserwatorskim i restauratorskim, czekają na zamontowanie po remoncie elementów konstrukcyjnych kapliczki.
- **Obróbki blacharskie:** Obróbki blacharskie z blachy płaskiej ołowianej gr. 1mm.
- **Stolarka:** nie dotyczy.
- **Wentylacja:** nie dotyczy.

14. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Podstawowe dane liczbowe kapliczki:

- powierzchnia zabudowy	3,06 m ²
- szerokość	2,22 m
- długość	1,38 m
- wysokość	4,18 m
- rozpiętość konstrukcyjna	1,42 m
- kubatura	14,36 m ³

1. Przepisy i normy wykorzystane do wykonania opracowania .

1.1 Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. Nr 89 poz.414 z 1994r.)z późniejszymi zmianami

1.2 Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r , poz. 1065)

1.3 Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. Nr 109 poz. 719 z 2010r.)

1.4 Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę i dróg pożarowych (Dz. Nr 124 poz. 1030 z 2009 r.)

1.5 Rozporządzenie Ministra Spraw wewnętrznych i administracji z dnia 22 kwietnia 1998r. w sprawie wyrobów służących do ochrony przeciwpożarowej, które mogą być wprowadzone do obrotu i stosowane wyłącznie na podstawie certyfikatu zgodności (Dz. U. Nr 55 poz. 362 z 1998r.)

1.6 PN-86/E - 05003/01 Ochrona odgromowa obiektów budowlanych. Wymagania ogólne.

1.7 PN-IEC 61024-1:2001 Ochrona odgromowa obiektów budowlanych. Wymagania ogólne.

1.8 PN - 76/E - 05125 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa

1.9PN-B-02852:2001 Ochrona przeciwpożarowa budynków. Obliczanie gęstości obciążenia ogniowego oraz wyznaczanie względnego czasu trwania pożaru,

2. Powierzchnia, wysokość i liczba kondygnacji.

Przedmiotem opracowania jest projekt remontu obiektu kapliczki.

Podstawowe parametry obiektu:

-powierzchnia zabudowy	3,06 m ²
-wysokość	4,18 m
-rozpiętość konstrukcyjna	1,42 m
-kubatura	14,36 m ³

3. Charakterystyka zagrożenia pożarowego, w tym parametry pożarowe materiałów niebezpiecznych pożarowo, zagrożenia wynikające z procesów technologicznych oraz w zależności od potrzeb charakterystykę pożarów przyjętych do celów projektowych.

Obiekt wykonany z materiałów niepalnych , bez wymagań p.poż.

4. Kategoria zagrożenia ludzi oraz przewidywanej liczbie osób na każdej kondygnacji i w pomieszczeniach, których drzwi ewakuacyjne powinny otwierać się na zewnątrz pomieszczeń: nie dotyczy.

5. Przewidywana gęstości obciążenia ogniowego : nie dotyczy.

6. Ocena zagrożenia wybuchem pomieszczeń oraz przestrzeni zewnętrznych: nie dotyczy.

9. Usytuowaniu z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe, w tym o odległości od obiektów sąsiadujących : nie dotyczy.

10. Warunki i strategii ewakuacji ludzi lub ich uratowania w inny sposób: nie dotyczy.

11. Sposób zabezpieczenia przeciwpożarowego instalacji użytkowych, a w szczególności wentylacyjnej , ogrzewczej, gazowej, elektrycznej, teletechnicznej i piorunochronnej: nie dotyczy.

12. Dobór urządzeń przeciwpożarowych i innych urządzeń służących bezpieczeństwu pożarowemu, dostosowanym do wymagań wynikających z przepisów dotyczących ochrony przeciwpożarowej i przyjętych scenariuszy pożarowych, z podstawową charakterystyką tych urządzeń : nie dotyczy.

13 . Wyposażenie w gaśnice : brak wymagań.

15. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA:

1. Zakres robót oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Przedmiotem inwestycji jest projekt remontu kapliczki na wzgórzu Gotyckim.

Pierwszym etapem realizacji budowy będą roboty związane z zabezpieczeniem stropu groty Sibilli. W następnej kolejności winny być prowadzone roboty wynikające z technologii inwestycji w tym podesty robocze na poziomie $\sim 0,00m$ (poziom posadzki kapliczki) zabezpieczający zachodnie i północne zbocze groty Sibilli , naziom, grunt pokrywający strop groty oraz wyjście górne.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Działka zabudowana. W bezpośrednim sąsiedztwie znajduje się domek Gotycki oraz grota Sibilli.

3. Wskazania elementów zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia:

W czasie transportu materiałów budowlanych i ich rozładunku oraz w trakcie realizacji inwestycji należy zwrócić uwagę na istniejącą zabytkową zabudowę, zieleń niską i wysoką raz żwirowe alejki. Ruch samochodowy musi odbywać się z absolutnym zakazem przekraczania prędkości 10km/h, gwałtownego hamowania i przyspieszania.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych.

W czasie realizacji robót budowlanych szczególną uwagę należy zwrócić na:

- prace prowadzone podczas wykopów,*
- prace betoniarско – zbrojarskie.*

Należy wykonać uziemienie urządzeń wibrujących w celu uniknięcia porażenia prądem.

- roboty murarskie,*

Należy zwrócić uwagę na stan rusztowań.

Nie można wykonywać robót z prowizorycznych pomostów.

Otwory w ścianach zewnętrznych powinny być zabezpieczone ochronnymi barierkami.

- montaż konstrukcji, roboty ciesielski,*

Podczas montażu konstrukcji na wysokości, robotnicy muszą być zaopatrzeni w pasy ochronne i linki. Pomosty robocze wyniesione powyżej 1 m nad poziomem terenu winny być zabezpieczone barierkami. Podczas montowania elementów nośnych budowli roboty winno się wykonywać z pełnych pomostów, rusztowań ustawionych na własnych podporach /obliczonych na przyjęcie dodatkowych obciążeń/.

Roboty murarskie, kamieniarskie i inne: pracownicy winni być przeszkoleni z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy.

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników.

Prace budowlane winny być prowadzone przez wyspecjalizowane firmy wykonawstwa budowlanego, zatrudniającego pracowników przeszkolonych w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy. Ponadto kierownik budowy dokona przeszkolenia pracowników uwzględniając specyfikę prowadzonych robót ze szczególnym zwróceniem uwagi na:

- prace budowlane w sąsiedztwie linii energetycznej- nie dotyczy*
- prace prowadzone w sąsiedztwie dróg i przejść – właściwie oznaczyć teren budowy, zabezpieczyć przed dostępem osób nieupoważnionych.*
- prace prowadzone w sąsiedztwie infrastruktury podziemnej /wodociąg, kanalizacja, energetyka, itp./- nie dotyczy*

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom.

Przewiduje się jedynie ręczne wykonywanie robót.

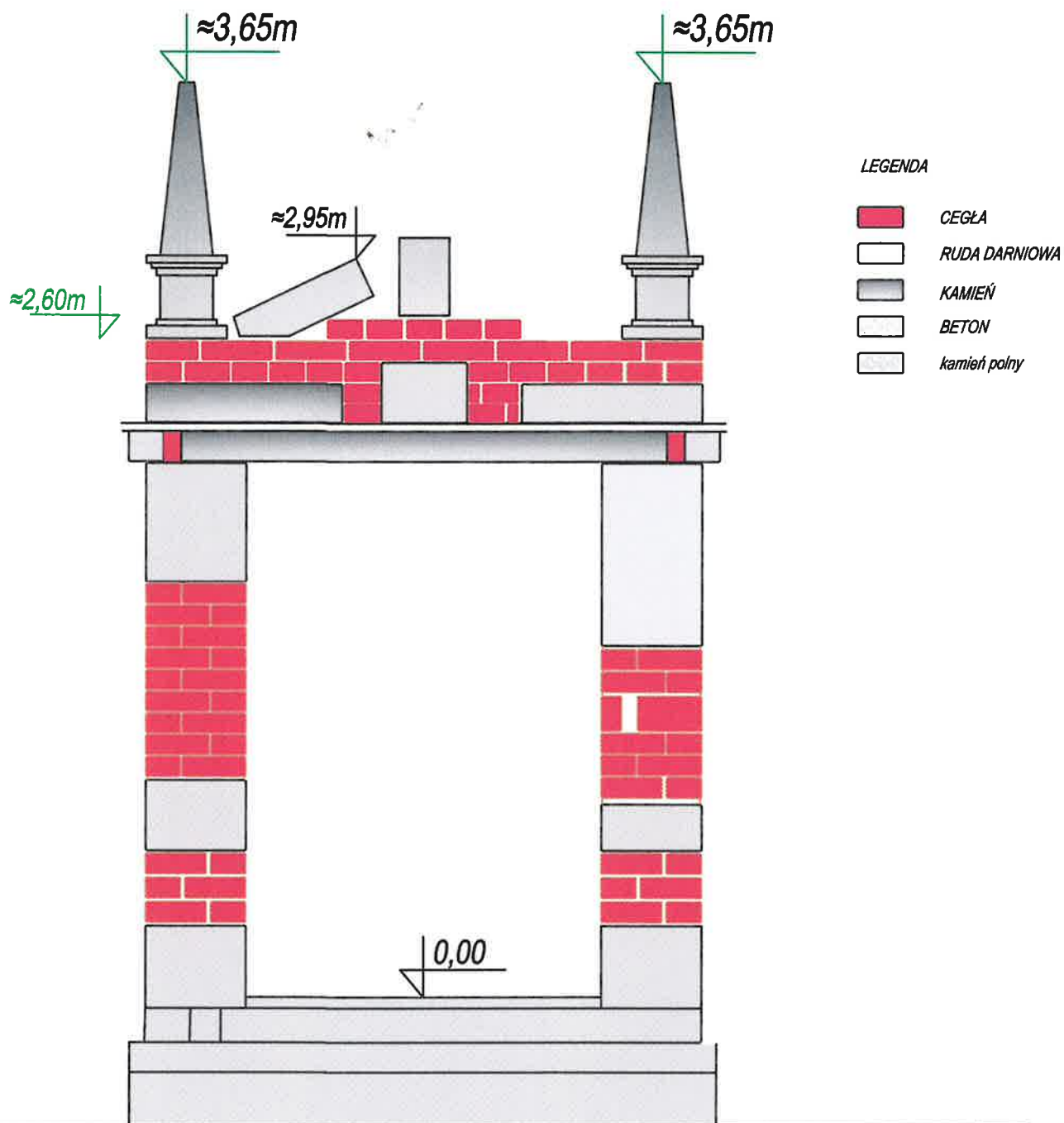
Zachować szczególną ostrożność przy demontażu i montażu ciężkich elementów tramu, płyty stropowej, nadproża stalowego, obelisków.

Kierownik budowy wskaże odpowiednie miejsce składowania materiałów budowlanych z uwagi na bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą sprawną ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

16. CZĘŚĆ RYSUNKOWA PROJEKTU ARCHITEKT. – BUDOWLANEGO:

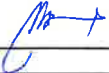
PROJEKT ARCHIT. I KONSTRUKCYJNY
MARIAN JERZY SOKÓŁ
NR EWID. UPR. 234/74 Lw. Łódź

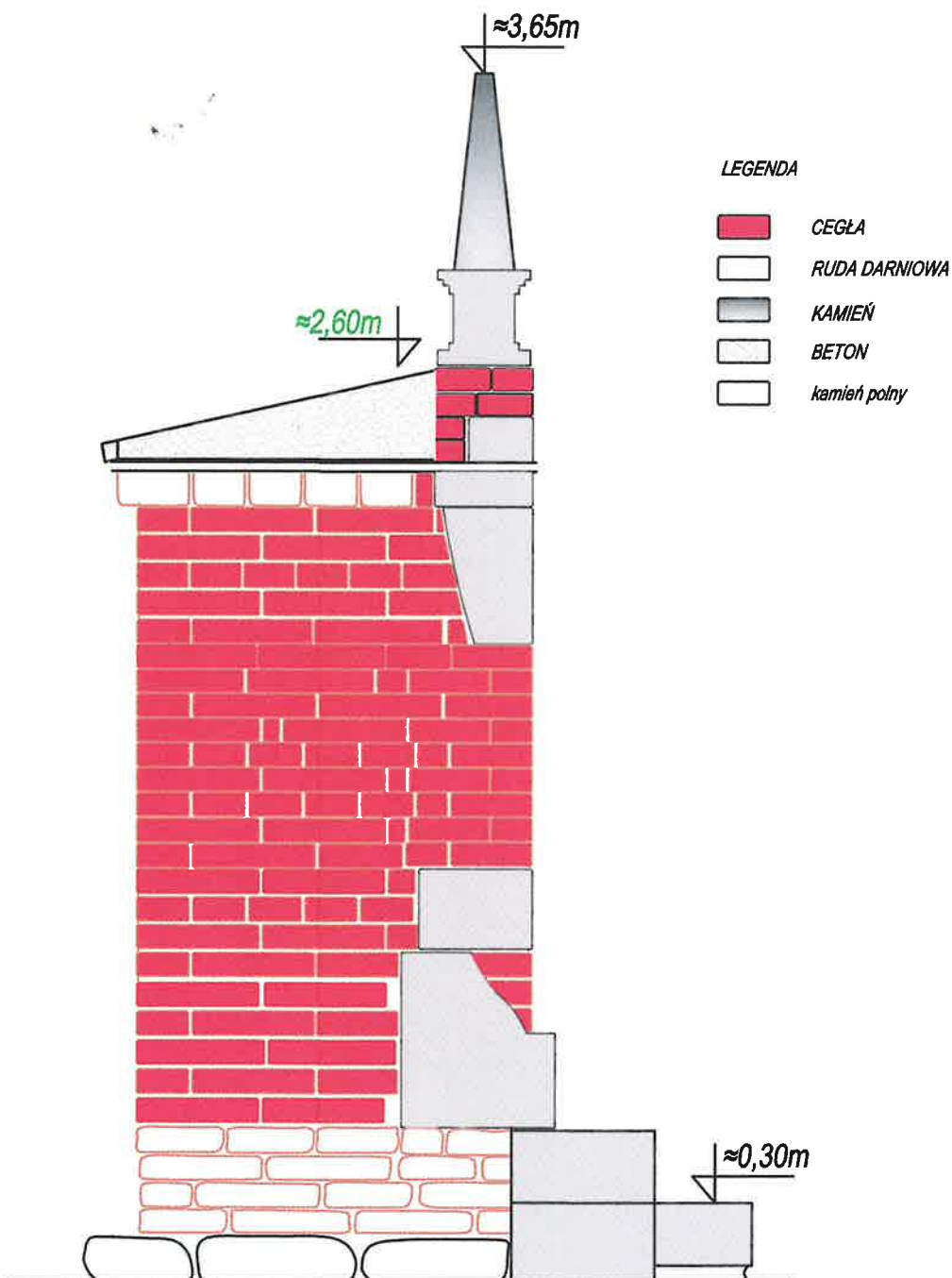
Andrzej Terebński
mgr inż. budownictwa
Upr. konstr. budowlane SK 13/85
99-400 Łowicz, ul. Nowa 8 lok. 7
tel. 505 92 84 24



Uwaga:

- ułożenie cegieł, el. rudy z darniowej i kamieni może się różnić od istniejącego
- podbudowa z kamieni została przedstawiona poglądowo nie ulegnie zmianie
- nie uwzględniono remontu stopni schodów

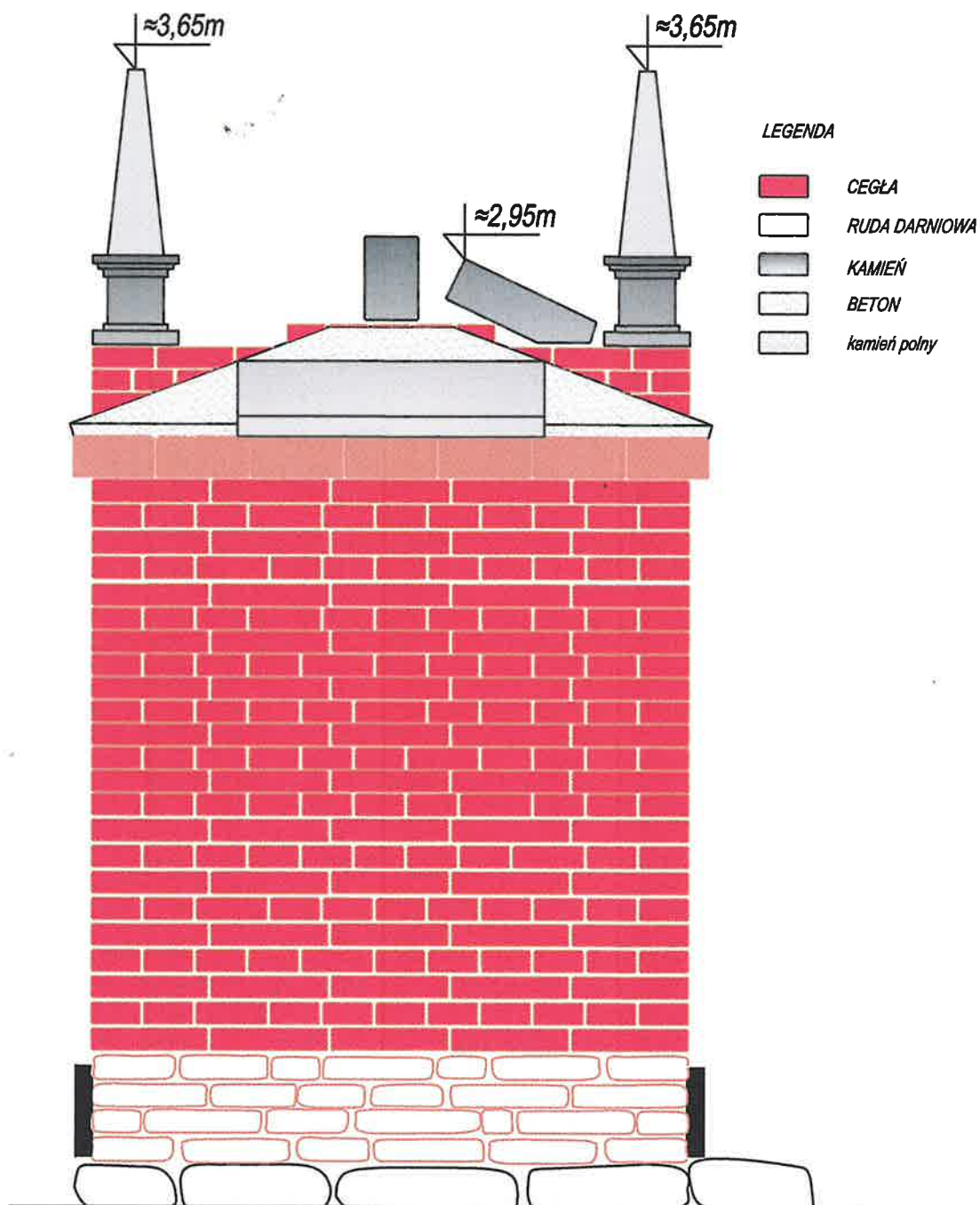
OBIKT:	KAPLICZKA NA WZGÓRZU GOTYCKIM		
ADRES:	ARKADIA, nr ew. dz. 234/6, gm. NIEBORÓW.		
PROJEKTANCI:	mgr inż. Andrzej Terebiński		
Konstrukcja i opracowanie:	nr upr. bud. 13/85 Sk-os		
Architektura:	Marian Sokół		
	nr upr. bud. 234/74 Łw		
Skala: 1 : 25	Data: 11.10.2024r.		
PRZEDMIOT RYSUNKU:			Nr rys. A1
Widok wschodni po remoncie- renowacji			



Uwaga:

- ułożenie cegieł, el. rudy z darniowej i kamieni może się różnić od istniejącego
- podbudowa z kamieni została przedstawiona poglądowo nie ulegnie zmianie
- nie uwzględniono remontu stopni schodów

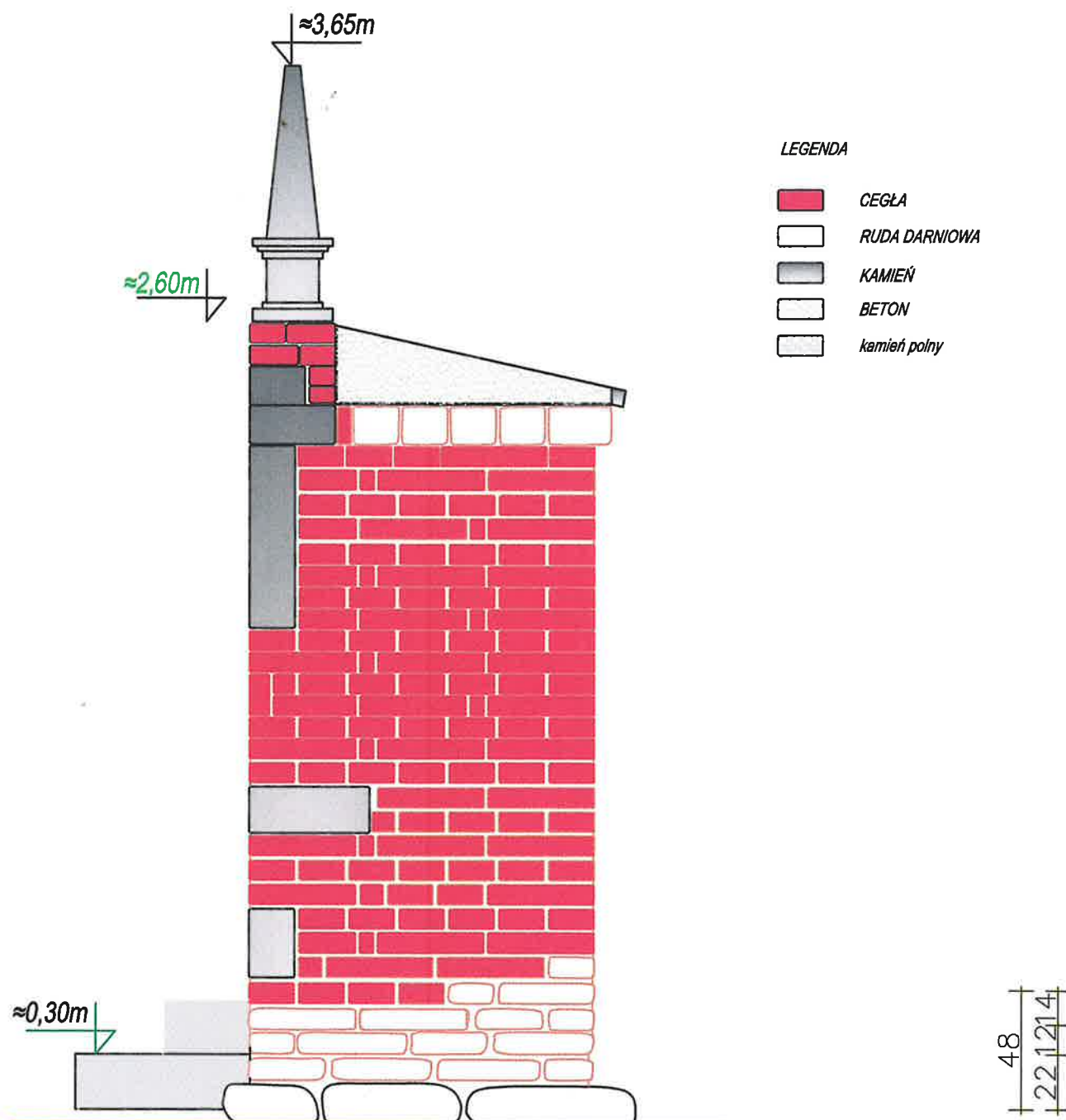
OBIEKT:	KAPLICZKA NA WZGÓRZU GOTYCKIM		
ADRES:	ARKADIA, nr ew. dz. 234/6, gm. NIEBORÓW.		
PROJEKTANCI:	mgr inż. Andrzej Terebiński		
Konstrukcja i opracowanie:	nr upr. bud. 13/85 Sk-ce		
Architektura:	Marek Sokół		
	nr upr. bud. 234/74 Łw		
Skala: 1 : 25	Data: 11.10.2024r.		
PRZEDMIOT RYSUNKU:			Nr rys. A2
Widok południowy po remoncie- renowacji			



Uwaga:

- ułożenie cegieł, el. rudy z darniowej i kamieni może się różnić od istniejącego
- podbudowa z kamieni została przedstawiona poglądowo nie ulegnie zmianie
- nie uwzględniono remontu stopni schodów

OBIEKT:	KAPLICZKA NA WZGÓRZU GOTYCKIM		
ADRES:	ARKADIA, nr ew. dz. 234/6, gm. NIEBORÓW.		
PROJEKTANCI: Konstrukcja i opracowanie: Architektura:	mgr inż. Andrzej Terebłński nr upr. bud. 13/86 Sk-oc Marian Sokół nr upr. bud. 234/74 Łw		
Skala: 1 : 25	Data: 11.10.2024r.		
PRZEDMIOT RYSUNKU: Widok wschodni po remoncie- renowacji			Nr rys. A3

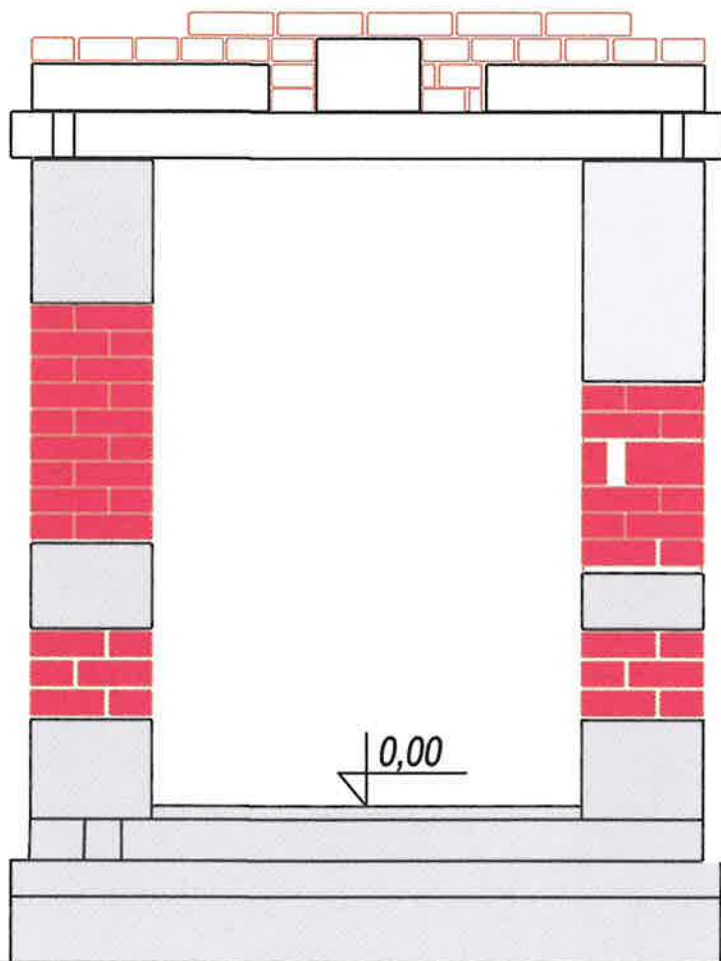


Uwaga:

- ułożenie cegieł, el. rudy z darniowej i kamieni może się różnić od istniejącego
- podbudowa z kamieni została przedstawiona poglądowo nie ulegnie zmianie
- nie uwzględniono remontu stopni schodów

OBIEKT:	KAPLICZKA NA WZGÓRZU GOTYCKIM		
ADRES:	ARKADIA, nr ew. dz. 234/6, gm. NIEBORÓW.		
PROJEKTANCI:	mgr inż. Andrzej Terebiński		
Konstrukcja i opracowanie:	nr upr. bud. 13/86 Sk-oc		
Architektura:	Marian Sokół		
	nr upr. bud. 234/74 Łw		
Skala: 1 : 25	Data: 11.10.2024r.		
PRZEDMIOT RYSUNKU:			
Widok północny po remoncie- renowacji			
Nr rys. A4			

≈2,60m

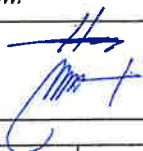


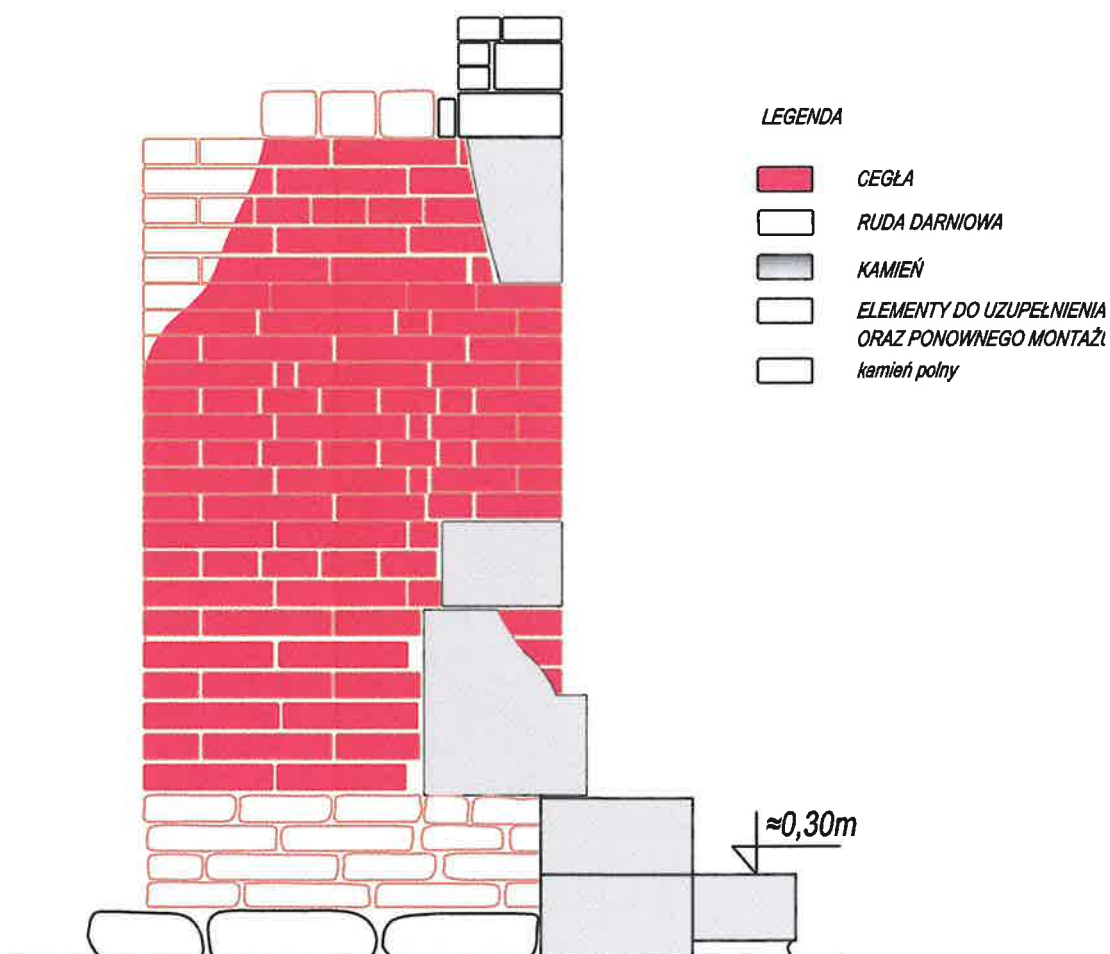
LEGENDA

- CEGLA
- RUDA DARNIOWA
- KAMIEŃ
- ELEMENTY DO UZUPEŁNIENIA
ORAZ PONOWNEGO MONTAŻU
- kamień polny

Uwaga:

- ułożenie cegieł, el. rudy z darniowej i kamieni może się różnić od istniejącego
- podbudowa z kamieni została przedstawiona poglądowo nie ulegnie zmianie
- nie uwzględniono remontu stopni schodów

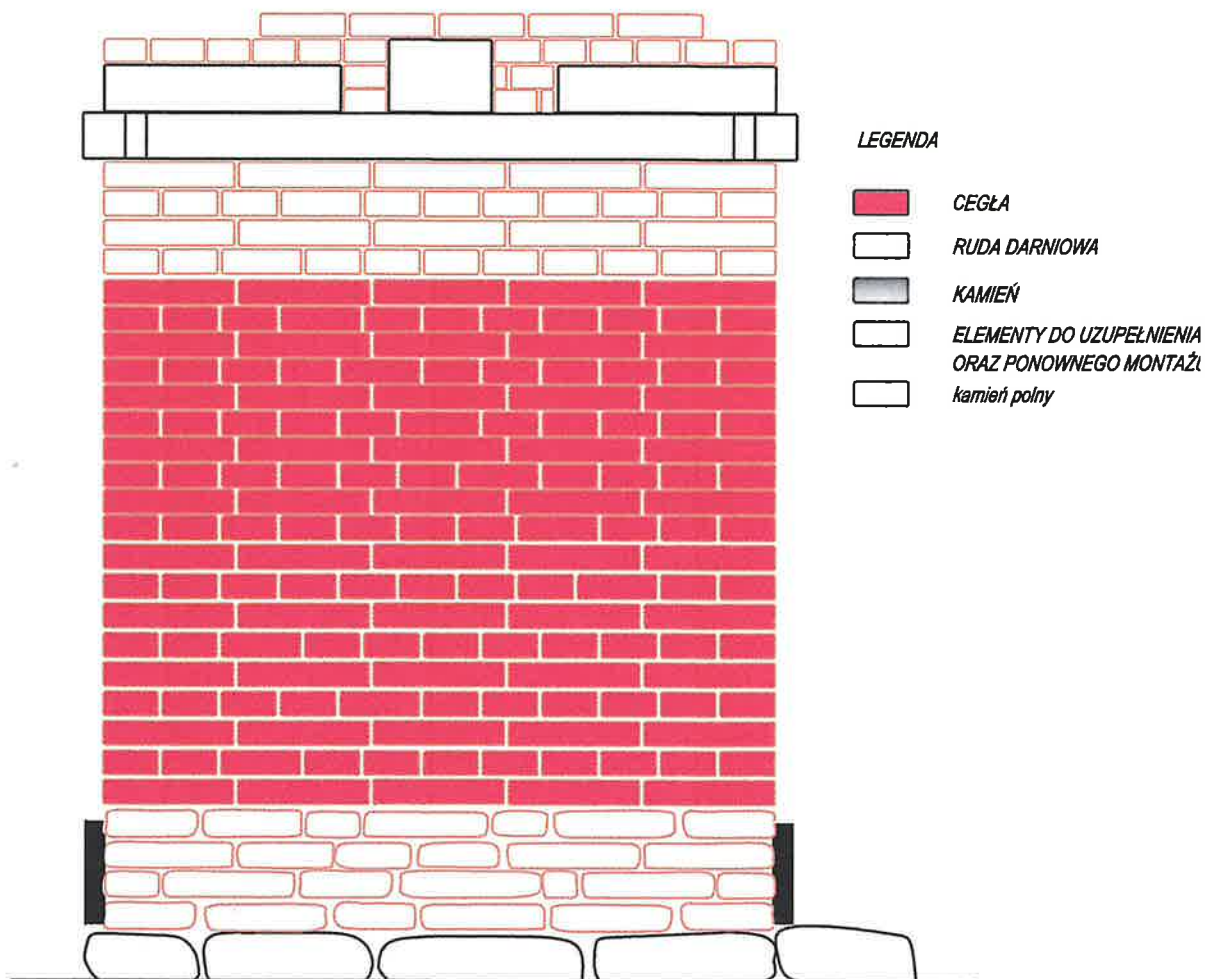
OBIEKT:	KAPLICZKA NA WZGÓRZU GOTYCKIM		
ADRES:	ARKADIA, nr ew. dz. 234/6, gm. NIEBORÓW.		
PROJEKTANCI: Konstrukcja i opracowanie: Architektura:	mgr inż. Andrzej Terebiński nr upr. bud. 13/85 Sk-oe Marian Sokół nr upr. bud. 234/74 Łw		
Skala: 1 : 25	Data: 11.10.2024r.		
PRZEDMIOT RYSUNKU: Widok wschodni aktualny			Nr rys. A5



Uwaga:

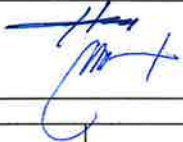
- ułożenie cegieł, el. rudy z darniowej i kamieni może się różnić od istniejącego
- podbudowa z kamieni została przedstawiona poglądowo nie ulegnie zmianie
- nie uwzględniono remontu stopni schodów

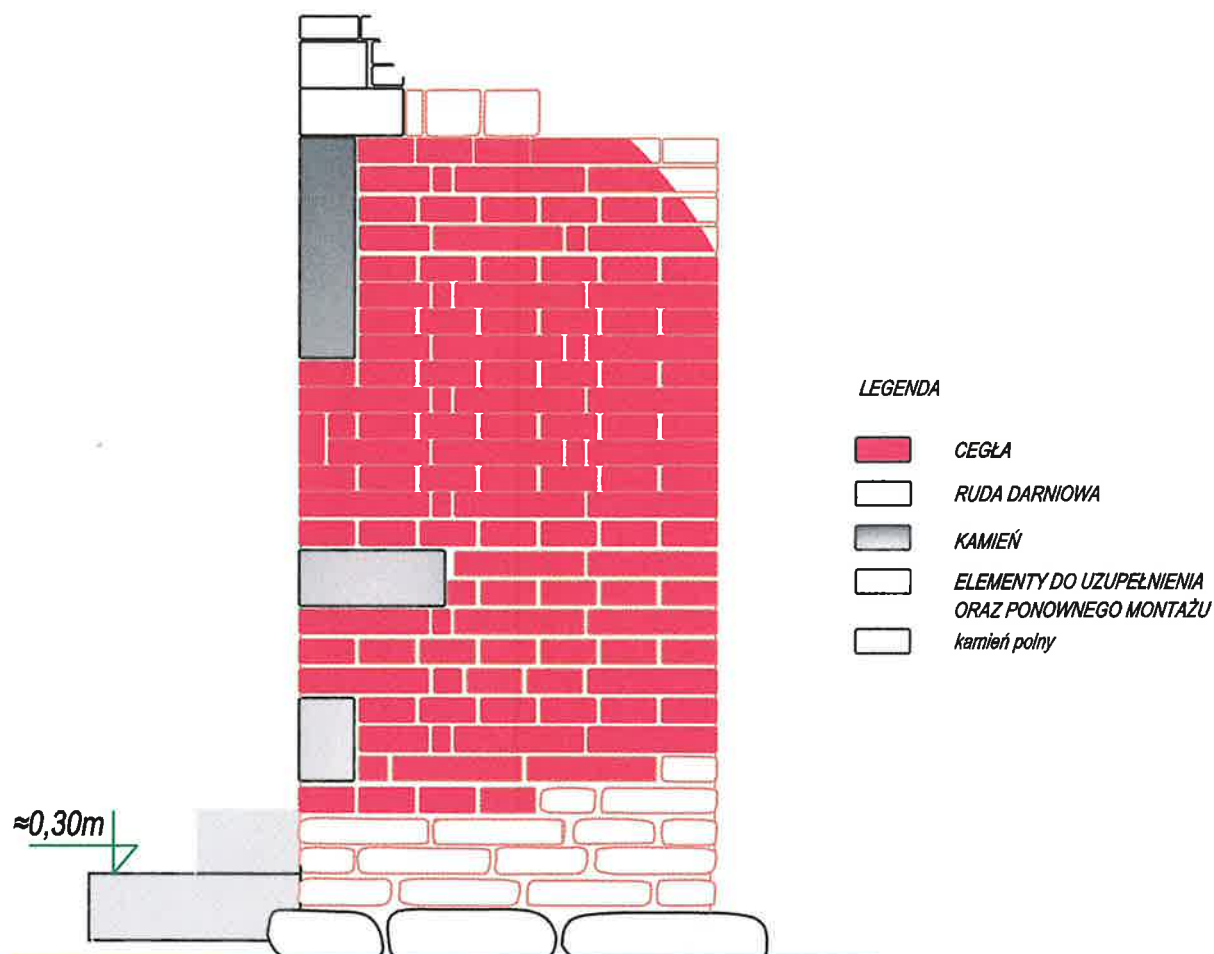
OBIEKT:	KAPLICZKA NA WZGÓRZU GOTYCKIM	
ADRES:	ARKADIA, nr ew. dz. 234/6, gm. NIEBORÓW.	
PROJEKTANCI: Konstrukcja i opracowanie: Architektura:	mgr Inż. Andrzej Terebiński nr upr. bud. 13/85 Sk-06 Marian Sokół nr upr. bud. 234/74 ŁW	
Skala: 1 : 25	Data: 11.10.2024r.	
PRZEDMIOT RYSUNKU: Widok południowy aktualny		Nr rys. A6



Uwaga:

- ułożenie cegieł, el. rudy z darniowej i kamieni może się różnić od istniejącego
- podbudowa z kamieni została przedstawiona poglądowo nie ulegnie zmianie
- nie uwzględniono remontu stopni schodów

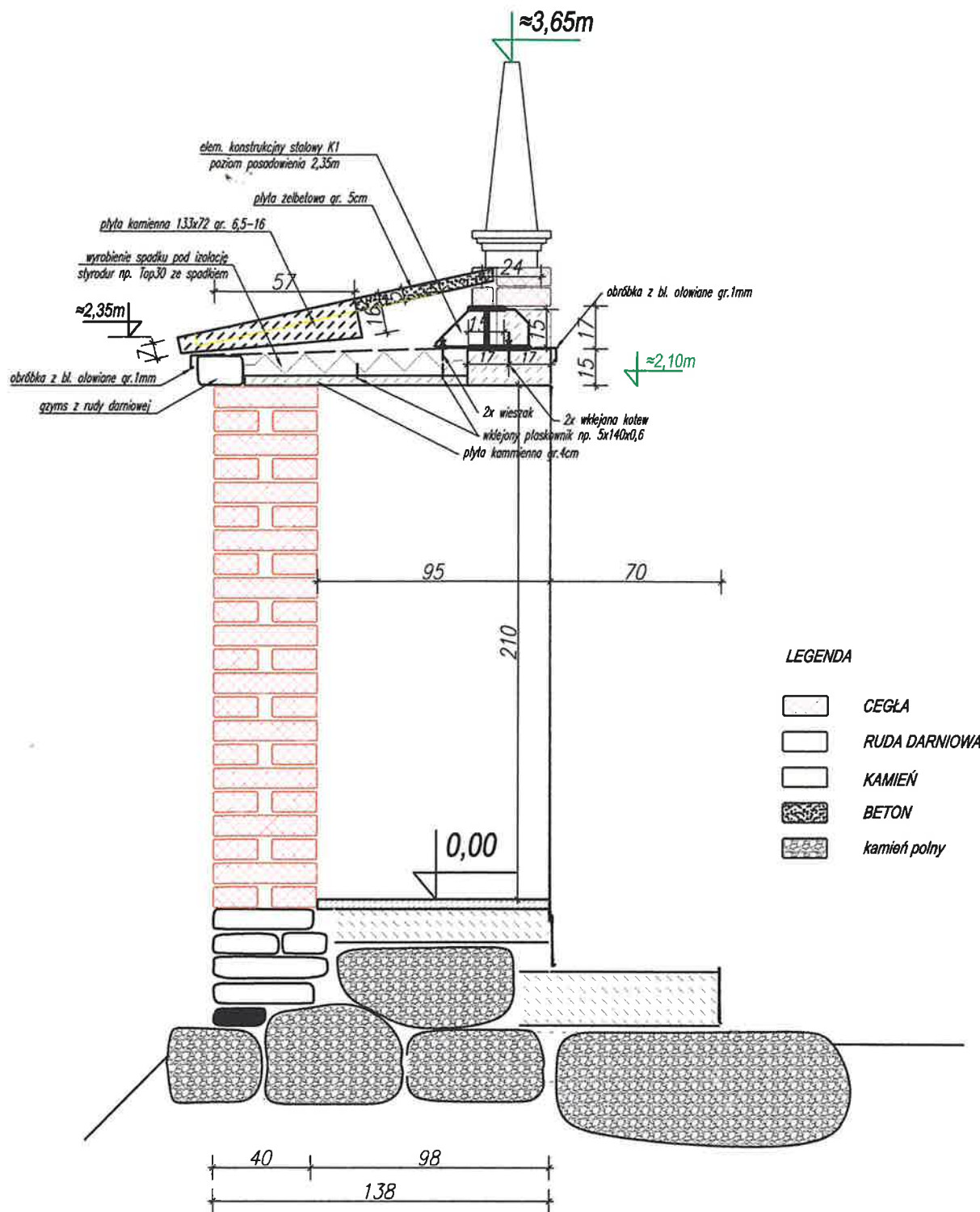
OBIEKT:	KAPLICZKA NA WZGÓRZU GOTYCKIM		
ADRES:	ARKADIA, nr ew. dz. 234/6, gm. NIEBORÓW.		
PROJEKTANCI: Konstrukcja i opracowanie: Architektura:	mgr inż. Andrzej Terebiński nr upr. bud. 13/85 Sk-ce Marek Sokół nr upr. bud. 234/74 Łw		
Skala: 1 : 25	Data: 11.10.2024r.		
PRZEDMIOT RYSUNKU: Widok zachodni aktualny		Nr rys. A7	



Uwaga:

- ułożenie cegieł, el. rudy z darniowej i kamieni może się różnić od istniejącego
- podbudowa z kamieni została przedstawiona poglądowo nie ulegnie zmianie
- nie uwzględniono remontu stopni schodów

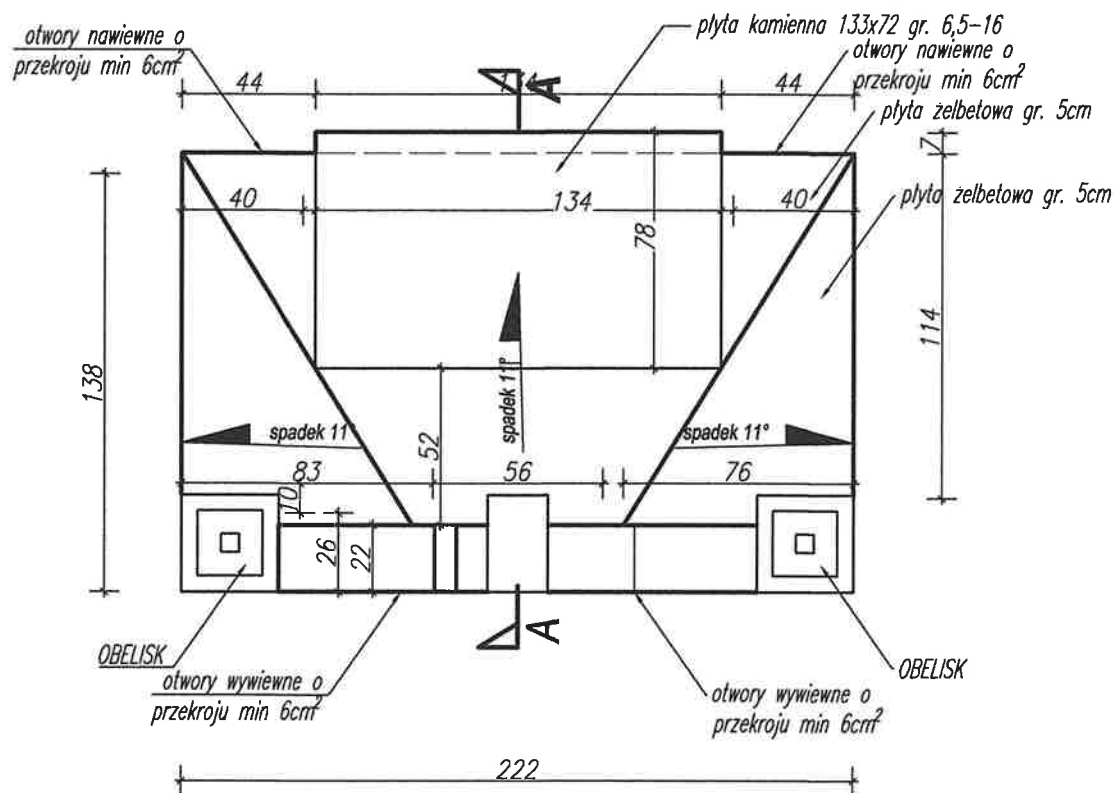
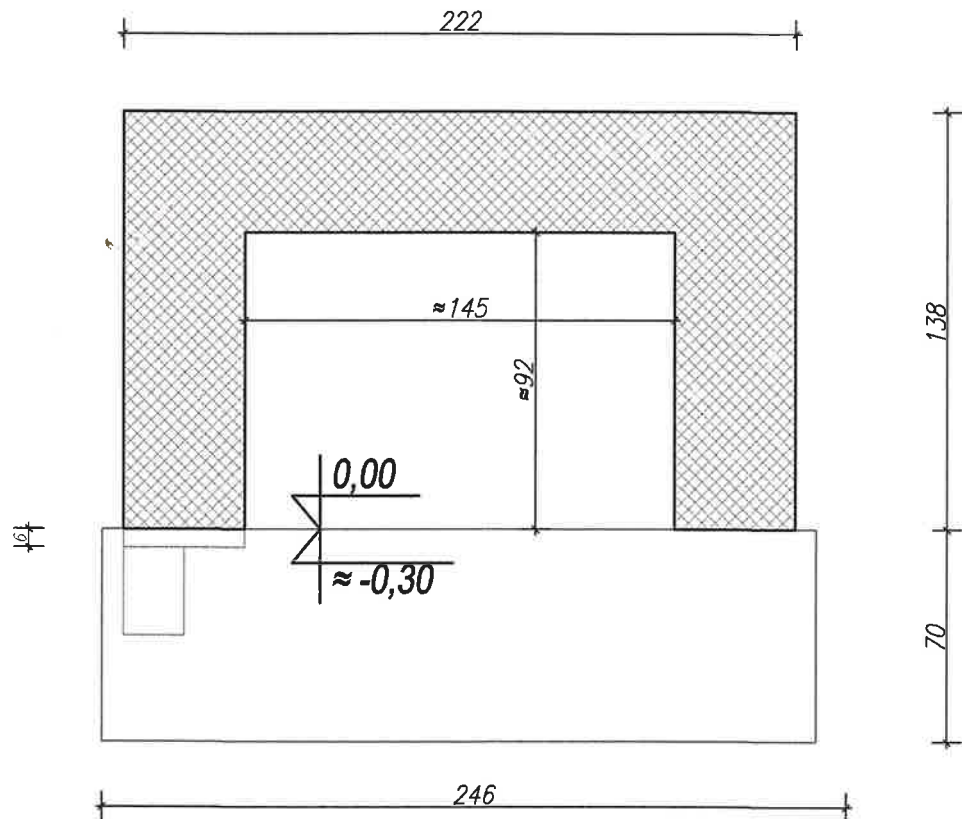
OBIEKT:	KAPLICZKA NA WZGÓRZU GOTYCKIM	
ADRES:	ARKADIA, nr ew. dz. 234/6, gm. NIEBORÓW.	
PROJEKTANCI: Konstrukcja i opracowanie: Architektura:	mgr Inż. Andrzej Terebiński nr upr. bud. 13/86 Sk-ee Marian Sokół nr upr. bud. 234/74 Łw	
Skala: 1 : 25	Data: 11.10.2024r.	
PRZEDMIOT RYSUNKU: Widok północny aktualny		Nr rys. A8



Uwaga:

- ułożenie cegieł, el. rudy z darniowej i kamieni może się różnić od istniejącego
- podbudowa z kamieni została przedstawiona poglądowo nie ulegnie zmianie
- nie uwzględniono remontu stopni schodów

OBIEKT:	KAPLICZKA NA WZGÓRZU GOTYCKIM	
ADRES:	ARKADIA, nr ew. dz. 234/6, gm. NIEBORÓW.	
PROJEKTANCI:	mgr inż. Andrzej Terebiński	
Konstrukcja i opracowanie:	nr upr. bud. 13/85 Sk-00	
Architektura:	Marian Sokół	
	nr upr. bud. 234/74 Łw	
Skala: 1 : 25	Data:	11.10.2024r.
PRZEDMIOT RYSUNKU:		Nr rys. A 10
Przekrój A - A		



OBIEKT:	KAPLICZKA NA WZGÓRZU GOTYCKIM		
ADRES:	ARKADIA, nr ew. dz. 234/6, gm. NIEBORÓW.		
PROJEKTANCI:	mgr inż. Andrzej Terebłński		
Konstrukcja i opracowanie:	nr upr. bud. 13/85 Sk-cc		
Architektura:	Marian Sokół		
	nr upr. bud. 234/74 Łw		
Skala: 1 : 25	Data: 11.10.2024r.		
PRZEDMIOT RYSUNKU:			Nr rys. A9
Rzut poziomy oraz rzut dachu			

**OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA O SPORZĄDZENIU PROJEKTU
ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI
PRZEPISAMI I ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ**

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 Prawa Budowlanego, ja niżej podpisany oświadczam, że projekt budowlany dotyczący remontu Kapliczki na wzgórzu Gotyckim na działce: na działce Jednostka ewidencyjna: Gmina Nieborów, Obręb ewidencyjny: Arkadia, Nr ewid. działki: 234 /6 został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:	Data:	Podpis:
Architektura: Marian Sokół w spec. architektonicznej Konstrukcja: mgr inż. Andrzej Terebiński upr. bud. 13/85 Sk-ce w spec. konstrukcyjno - budowlanej	11.10.2024r. 11.10.2024r.	UPR. W SPEC. ARCHIT. I KONSTR-INŻ MARIAN JERZY SOKÓŁ NR EWID. UPR. 234/74 Łw. UW. LÓP  Andrzej Terebiński mgr inż. budownictwa Upr. konstrukcyjno budowlane SK 13/85 89-100 Łowicz, ul. Nowa 8 lok. 7 tel. 505 92 84 24

Skierniewice dn. 1996.03.14

L.dz. PSOZ O/Sk-ce-4130/6 /96

Z A S W I A D C Z E N I E NR. 4/96

Na podstawie art.217 § 2 pkt.2 Kodeksu Postępowania Administracyjnego, §18 pkt.1 i 2 i 20 Rozporządzenia Ministra Kultury i Sztuki z dnia 11 stycznia 1994 roku o zasadach i trybie udzielania zezwoleń na prowadzenie prac konserwatorskich przy zabytkach oraz prac archeologicznych i wykopaliskowych, warunkach ich prowadzenia i kwalifikacjach osób, które mają prawo prowadzenia tej działalności (Dz.U Nr 16, poz.55) stwierdzam, że :
Pan/i/ Marian Jerzy Sokół
urodzony/a/ 11 lipca 1936 roku w Łowiczu
zamieszkały/a/ Os. Reymonta bl. IV m. 11
w Łowiczu
posiada kwalifikacje w zakresie : kierowania i nadzorowania
robotami przy obiektach zabytkowych, wykonywania nowych projektów
technicznych budynków realizowanych w strażach ochrony konserwa-
torskiej zgodnie z posiadanymi uprawnieniami budowlanymi.

Niniejsze zaświadczenie nie zwalnia od obowiązku każdorazowego uzyskania zezwolenia wojewódzkiego konserwatora zabytków na prowadzenie prac przy zabytkach, określonego przepisami powołanego wyżej rozporządzenia.

Kopię zaświadczenia składa się do akt znajdujących się przy rejestrze wydanych zaświadczeń o kwalifikacjach.

Zaświadczenie wydaje się na wniosek zainteresowanego.

Otrzymuje :

- Pan/i/ Marian Jerzy Sokół
zam. Os. Reymonta bl. IV m. 11
w Łowiczu



WOJEWÓDZKI
KONSERWATOR ZABYTKÓW
mgr Marian Rożej

Opłatę skarbową w wysokości 3 zł
słownie: trzy złote skasowano na
wniosku.

Wydział Gospodki przestrzennej
i Schronienia

Nr ewid. uprawn. 234/74 Łw

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18 art. 19 ust. 1 pkt. 1 i art. 20 ust. 1
ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. - prawo budowlane /Dz.U.
nr 7, poz. 46 z późniejszymi zmianami oraz § 29 i § 11
ust. 1 pkt. 2 rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu
Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września
1962 roku w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonują-
cych funkcje techniczne w budownictwie powszechnym /Dz.U. nr
53, poz. 266 z późniejszymi zmianami/

Ob. .. Marian Jerzy S O K Ó Ł
..... technik budowlany
urodzony dnia 11 lipca 1936 r. w Łowiczu

o t r z y m u j e

w specjalności architekton. i konstrukc. - inżynierskiej
uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi
obiektów budowlanych z wyłączeniem obiektów o skomplikowanej
konstrukcji oraz sporządzania projektów architektonicznych
i konstrukcyjnych obiektów budowlanych o prostej architekturze
z wyjątkiem obiektów o skomplikowanej konstrukcji.

.....
.....
.....



UM/GP:031944/1000174

..... upoważnienia Wojewody
.....
.....

mgr inż. arch. Jerzy Dobrzański
Dyrektor Wydziału



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-FW2-LNC-H12 *

Pan Marian SOKÓŁ o numerze ewidencyjnym ŁOD/BO/0071/02
adres zamieszkania ul. Reymonta 4 m. 11, 99-400 Łowicz
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-01-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-01-18 roku przez:

Jacek Szer, Przewodniczący Rady Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

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

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

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





**ŁÓDZKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA**

91-425 Łódź, ul. Północna 39
Tel./fax: 42 632 97 39, 42 630 56 39

e-mail: lod@piib.org.pl
www.lod.piib.org.pl

NIP: 725-18-49-050



Rada/S/1086/24

Łódź, dn. 21 marca 2024 r.

Andrzej Terebiński
ul. Powstańców 1863 15
99-400 Łowicz

Uprzejmie informuję, że Pan Andrzej Terebiński jest wpisany na listę członków Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa pod numerem ewidencyjnym ŁOD/BO/2434/02.

W załączeniu przedstawiam historię wydanych zaświadczeń:

Okres od	Okres do	Data podpisu	Numer weryfikacyjny
2024-01-01	2024-12-31	2024-01-02	ŁOD-3H7-18A-AX9
2023-01-01	2023-12-31	2022-12-29	ŁOD-JV6-235-IL9
2022-01-01	2022-12-31	2021-12-23	ŁOD-HY8-XM3-J1J
2021-01-01	2021-12-31	2021-01-05	ŁOD-KV9-QDG-5DC
2020-01-01	2020-12-31	2020-01-03	ŁOD-3LL-N44-P5Z
2019-01-01	2019-12-31	2018-12-28	ŁOD-NJA-K7Y-3UF
2018-01-01	2018-12-31	2018-01-03	ŁOD-T1G-LY8-TFE
2017-01-01	2017-12-31	2016-12-21	ŁOD-WFH-UN2-NCT
2016-07-01	2016-12-31	2016-07-06	ŁOD-BSJ-N7C-3C5
2016-01-01	2016-06-30	2016-01-04	ŁOD-E6K-3VX-1WQ
2015-01-01	2015-12-31	2014-12-30	ŁOD-4RK-RIU-TFF
2014-01-01	2014-12-31	2013-12-31	ŁOD-3EA-LBR-1ML
2013-01-01	2013-12-31	2013-01-03	ŁOD-O1E-4CR-7LX
2012-01-01	2012-12-31	2012-01-03	ŁOD-LY5-WYJ-WW9
2011-01-01	2011-12-31	2011-01-17	ŁOD-XGQ-I5H-1BL
2010-01-01	2010-12-31		
2009-01-01	2009-12-31		
2008-01-01	2008-12-31		
2007-01-01	2007-12-31		
2006-01-01	2006-12-31		
2005-07-01	2005-12-31		
2005-01-01	2005-06-30		
2004-01-01	2004-12-31		
2003-07-01	2003-12-31		
2003-01-01	2003-06-30		

Z poważaniem

SEKRETARZ
Rady Łódzkiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa
mgr inż. Piotr Piłpawicz

DECYZJA STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5 USt. 2, § 6 USt. 2 i 3, § 7 i § 13 ust. 1 pkt. 2 lit. -

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel(ka): ANDRZEJ JOZEF TEREBINSKI
zarejestrowany w budownictwie

(data i miejsce)

(data i miejsce)

urodzony(ą) dnia 19 36 r. w ZOŁOCZU

posiada przygotowania zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji nie

POWŁIKA BUDOWY I ROBÓT

POWŁIK BUDOWY I ROBÓT

POWŁIK BUDOWY I ROBÓT

w specjalności

w zakresie

WZGLĘDNE STANOWISKO

WZGLĘDNE STANOWISKO

Obywatel(ka): ANDRZEJ JOZEF TEREBINSKI (data i miejsce)

(data i miejsce)

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania kontrolowaniem wytworzenia konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budowlanych i innych budowli z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów budowlanych i inżynierskich i podziemnych;
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych;
a/ budynków inwentarskich i gospodarstw, adaptacji projektów typowych i pomiarowych, innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania i innych, związanych z realizacją tych budynków, budowlanych i inżynierskich;
- 3/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjnych budowlanych wszelkich budynków i budowli.

otrzymuje



mgr inż. Andrzej Terbinski
zam. Złocz
ul. Powstańców

mgr inż. Andrzej Terbinski
zam. Złocz
ul. Powstańców



Zdjęcie nr 1 zdjęcie archiwalne



Zdjęcie nr 2 Zdjęcie archiwalne



zdjęcie nr 3 elewacja wschodnia przed demontażem el. Kamiennych



zdjęcie nr 4 Widok zachodni z października 2013r.



zdjęcie nr 5 elewacja wschodnia po demontażu el. Kamiennych



zdjęcie nr 6 degradacja widok północny



Zdjęcie nr 7 degradacja przekrycia widok południowy



zdjęcie nr 8 Pęknięcie tramu i płyty stropowej



zdjęcie nr 9 degradacja górnej części muru widok południowy południowy