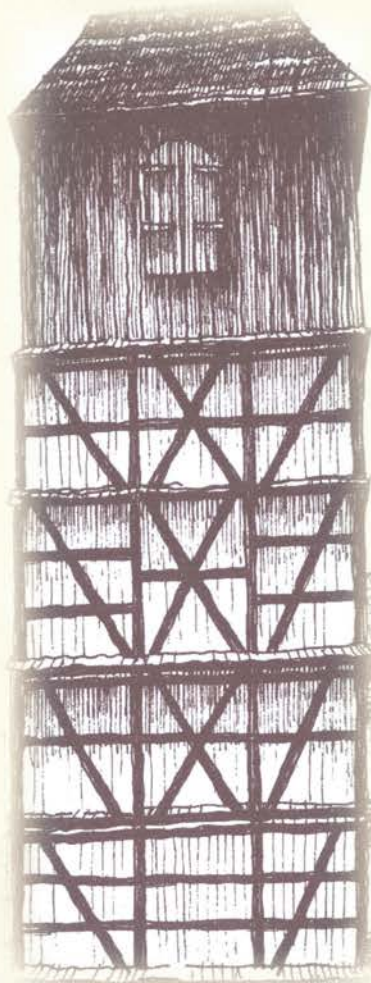




INWESTYCJA:

**REWALORYZACJA ZABYTKOWEGO
ZESPOŁU ARCHITEKTONICZNEGO PLACU
POKOJU I KOŚCIOŁA POKOJU W ŚWIDNICY**

TEMAT PROJEKTU:

**PROJEKT BUDOWLANY RENOWACJI
DZWONNICZY PRZY KOŚCIELE POKOJU
W ŚWIDNICY**

STAROSTA ŚWIDNICKI
ul. M. Skłodowskiej-Curie 7
58-100 Świdnica
(43)

ETAP PROJEKTU:

DRUGI

Niniejszy projekt budowlany zatwierdzono
w decyzji o pozwoleniu na budowę

Nr 145/2016 z dnia 10.02.2016
W.B. 6740.117.2016.3

LOKALIZACJA:

ŚWIDNICA, PLAC POKOJU 6
działka nr 26, AM 7
obręb ewidencyjny NR 0004, Śródmieście
jednostka ewidencyjna: 021901_1 Świdnica – Miasto

z up. STAROSTY

Antoni Pobiton
Dyrektor Wydziału Budownictwa

INWESTOR:

PARAFIA EWANGELICKO - AUGSBURSKA
pw. Św. Trójcy w Świdnicy
plac Pokoju 6, 58-100 Świdnica

PROJEKTANT:

mgr inż. arch. Marian Droń

mgr inż. arch. MARIAN DROŃ
PROJEKTANT
w Łodzi, ul. Piotrowska 10, architekci i inżynierzy
Nr 2700/94

M. Droń

Świdnica, sierpień 2015 r.

**WOJEWÓDZKI URZĄD
OCHRONY ZABYTKÓW**
we Wrocławiu
DELEGATURA W WAŁBRZYCHU
58-300 Wałbrzych, ul. Zamkowa 3
tel. 74 82-64-18, fax 74 842-66-60

Załącznik nr.....
do decyzji

Nr 997 z dnia 04.09.2015r.

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU:

I. Strona tytułowa

II. Spis zawartości projektu

III. Decyzja nr 997/2015 Pozwolenie Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków na prowadzenie robót budowlanych.

IV. Oświadczenie projektanta, dokumenty poświadczające o uprawnieniach zawodowych i przynależności do izby zawodowej.

V. Opis techniczny

VI. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

VII. Część rysunkowa:

1) Sytuacja	skala 1:500
2) Elewacja północna i południowa	skala 1:100
3) Elewacja wschodnia i zachodnia	skala 1:100
4) Rzut parteru	skala 1:100
5) Rzut I piętra	skala 1:100
6) Kolorystyka elewacji	skala 1:100

Oświadczenie

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy Prawo budowlane (Dz. U. z 2013r., poz. 1409 tekst jedn. z późn. zmian.) oświadczam, że projekt budowlany

RENOWACJI DZWONNICY PRZY KOŚCIELE POKOJU W ŚWIDNICY

.....
(nazwa inwestycji)

58 – 100 ŚWIDNICA, PLAC POKOJU 6

.....
(adres budowy)

**PARAFII EWANGELICKO – AUGSBURSKIEJ PW. ŚW. TRÓJCY
W ŚWIDNICY**

wykonany dla

(nazwa inwestora)

58 – 100 ŚWIDNICA, PLAC POKOJU 6

.....
(adres inwestora)

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej .

mgr inż. arch. MARIAN DROŃ
PROJEKTANT
w specjalności architektonicznej
Nr 2700/94

.....
(podpis projektanta)

**DOLNOŚLĄSKI WOJEWÓDZKI
KONSERWATOR ZABYTKÓW
we WROCŁAWIU**

Delegatura w Wałbrzychu
58-300 Wałbrzych, ul. Zamkowa 3
☎ (074) 842 64 18, 842 66 60

dwkz-wb@dwkz.pl
BIP <http://wosoz.ibip.wroc.pl/public/>
Wałbrzych, dnia 04.09.2015 r.

W/N.5142.422.2015.MP

DECYZJA NR 997 /2015

Pozwolenie na prowadzenie robót budowlanych i prac konserwatorskich

Na podstawie art. 89 pkt 2, art. 92 ust. 6, art. 36 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tekst jednolity: Dz. U. z 2014 r., poz. 1446 z późn. zm.), § 15 rozporządzenia Ministra Kultury z dnia 27 lipca 2011 r. w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich, robót budowlanych, badań konserwatorskich, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków oraz badań archeologicznych (Dz. U. Nr 165, poz. 968 ze zm.) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 267 z późn. zm.)

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 28.08.2015 r. Ks. bp Waldemara Pytla Proboszcza Parafii Ewangelickiej w Świdnicy, Plac Pokoju 6, 58 – 100 Świdnica
o udzielenie pozwolenia na prowadzenie robót budowlanych i prac konserwatorskich przy zabytku:

dzwonnica w zespole Kościoła Pokoju w Świdnicy

wpisanym do rejestru zabytków pod numerem A/4799/1693 decyzją z dnia 12.05.1966 r.

oraz po ocenie danych przedstawionych we wniosku i załącznikach do niego: dokumentacja projektowa

udzielam pozwolenia

*Parafii Ewangelicko - Augsburskiej w Świdnicy,
Plac Pokoju 6, 58 – 100 Świdnica*

na wykonanie następujących prac przy ww. zabytku:

Elewacje.

- konserwacja i restauracja ścian o konstrukcji szachulcowej wg technologii tradycyjnej z fakturowaną wyprawą tynkarską,
- konserwacja ścian odeskowanych i okiennic drewnianych,
- malowanie elewacji,
- rekonstrukcja stolarki okiennej,
- konserwacja okiennic drewnianych,
- rekonstrukcja i renowacja stolarki drzwiowej,
- i inne roboty towarzyszące,

Wnętrza.

- konserwacja i malowanie tynków,
- konserwacja i restauracja podłóg i schodów,

Prace towarzyszące w bezpośrednim otoczeniu dzwonnicy.

zgodnie z programami prac zawartymi w dokumentacjach projektowych:

1. „Renowacja dzwonnicy przy Kościele Pokoju w Świdnicy”, opracowany przez mgr inż. arch. Marian Droń,

ze zgodzić
**PROBOSZCZ PARAFII
Ewangelickiej w Świdnicy**
[Podpis]
ks. bp Waldemar Pytel

2. „Program prac konserwatorskich elewacji dzwonnicy przy Kościele Pokoju w Świdnicy” opracowany przez dr inż. arch. Maciej Małachowicz, data opracowania: VIII 2015 r.

Ww. dokumentację ostateczną, jako załącznik do niniejszej decyzji.

Termin ważności pozwolenia: 31.12.2016 r.

Do wniosku przedłożono dokumenty:

- oświadczenie o posiadanym prawie do zabytku,

We wniosku zawarto oświadczenie, że przy wyborze osoby kierującej robotami budowlanymi oraz wykonującej nadzór inwestorski zastosowane zostanie kryterium posiadania kwalifikacji, o którym mowa w § 24 rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 27 lipca 2011 r. w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich, robót budowlanych, badań konserwatorskich, badań architektonicznych, i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków oraz badań archeologicznych (Dz. U. Nr 165, poz. 987 z późn. zm.)

Pozwolenie udziela się pod następującymi warunkami:

1. Remont elewacji i wnętrza budynku dzwonnicy, jako działania rewaloryzacyjne mają na celu przywrócenie wartości technicznych i estetycznych określających pierwotne założenia architektoniczno – artystyczne zabytku, realizację inwestycji warunkuje się o poniższe:

- forma, kolor, sposób opracowania i ujednolicenia oszalowania i konstrukcji szkieletowej zewnętrznych ścian budynku wymaga na etapie wykonawczym akceptacji przez tut. urząd;
- projekt/rysunek wykonawczy stolarki okiennej i drzwiowej wraz z okuciami oraz próba kolorystyczna wymaga uzgodnienia z tut. urzędem;
- kolorystyka wnętrza wymaga uzgodnienia z tut. urzędem;

2. Spełnienia obowiązku kierowania i wykonywania nadzoru inwestorskiego przez osoby posiadające kwalifikacje o których mowa w § 24 rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 27 lipca 2011 r. w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, restauratorskich, robót budowlanych, badań konserwatorskich i architektonicznych, a także innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków oraz badań archeologicznych (Dz. U. Nr 165, poz. 987 ze zm.).

3. Zobowiązuje się wnioskodawcę do przekazania imienia, nazwiska i adresu osoby wykonującej nadzór inwestorski i kierującej robotami nie później niż w terminie 7 dni przed dniem rozpoczęcia prac.

4. Prace realizować należy pod nadzorem autorskim projektantów.

5. Zawiadomienia wojewódzkiego konserwatora zabytków o terminie rozpoczęcia i zakończenia wskazanych w niniejszym pozwoleniu prac.

6. Niezwłocznego zawiadomienia wojewódzkiego konserwatora zabytków o zagrożeniach lub nowych okolicznościach ujawnionych w trakcie prowadzenia wskazanych w pozwoleniu prac albo badań.

7. Dokonania odbioru częściowego i końcowego wykonanych robót z udziałem wojewódzkiego konserwatora zabytków. O terminach planowanych odbiorów należy powiadomić organ konserwatorski przynajmniej 14 dni przed planowanym odbiorem.

8. Inwestor zobowiązany jest do zorganizowania spotkania roboczego po rozpoczęciu prac z udziałem wykonawcy, przedstawiciela tut. urzędu oraz osoby kierującej robotami budowlanymi i pełniącej nadzór inwestorski w celu ustalenia szczegółów wykonywanych prac.

UZASADNIENIE

Mając na uwadze, że planowana inwestycja nie doprowadzi do naruszenia substancji zabytkowej lub zmiany zabytku, orzeczono jak w sentencji decyzji.

Pouczenie:

- Kto bez pozwolenia albo wbrew warunkom pozwolenia prowadzi prace konserwatorskie restauratorskie, roboty budowlane, badania konserwatorskie lub architektoniczne przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków lub roboty budowlane w jego otoczeniu albo badania

Ze zgodą
PROBOSZCZ PARAFII
Ewangelickiej w Świdnicy
[Podpis]
ks. bp Waldemar Pytel

archeologiczne, podlega karze grzywny (art. 117 ww. ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami);

- Postępowanie w sprawie wydanego pozwolenia może zostać wznowione, a następnie pozwolenie może zostać cofnięte lub zmienione na podstawie art. 47 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami;

- *Pozwolenie wojewódzkiego konserwatora zabytków na podjęcie robót przy zabytku wpisanym do rejestru nie zwalnia z obowiązku uzyskania pozwolenia na budowę albo zgłoszenia, w przypadkach określonych przepisami Prawa budowlanego (art. 36 ust. 8 ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami);*

Od niniejszej decyzji służy prawo odwołania do Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Z up. Wojewódzkiego
Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków
we Wrocławiu
mgr Maria Ptak
CIEROWNIK DELEGATURY
w Walbrzychu

Otrzymują:

1. Parafia Ewangelicko-Augsburska w Świdnicy 113398-29877-7-R

2. a/a

Opłata skarbową: wniesiono opłatę skarbową w wysokości 82 PLN na podstawie art. 5 ust. 1 Ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz. U. Nr 225, poz. 1635).

Ze zgodą
PROBOSZCZ PARAFII
Ewangelickiej w Świdnicy
ks. bp Waldemar Pytel

URZĄD WOJEWÓDZKI
W JELENI GÓRZE
WYDZIAŁ GOSPODARSTWA, PLANOWANIA I BUDOWNICTWA
08-000 JELENIA GÓRA

Jelenia Góra, 1994- listopad - 23

Nr: 2700/94

DECYZJA
O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie §4 ust.1 i 2, §7 i § 13 ust.1 pkt.1 - rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8, poz. 46 z p.zm.) stwierdza się, że Pan

Marian Kazimierz Droń

magister inżynier architekt
urodzony dnia 21 lutego 1964r. w Jeleniej Górze

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta
w specjalności architektonicznej

Pan Marian Kazimierz Droń jest upoważniony do:

2A 2600NOŚĆ:

1) sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:

- a) architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
- b) konstrukcyjno-budowlanych w zakresie obiektów budowlanych o powierzchnie ziarnych rozwiązań konstrukcyjnych i schematach technicznych, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,

2) kierowania, nadzorowania i kontrolowania technicznego budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych w budownictwie jednorodinnym, zagrodowym oraz innych budynków o kubaturze do 1000m³ - z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych.

Otrzymuje:
Pan Marian Droń
Piechowice, ul. Kościuszki 7/17



mgr inż. arch. MARIAN DROŃ
PROJEKTANT
w specjalności architektonicznej
Nr 2700/94
[Signature]
Miejscowość i data: Jelenia Góra, 1994-11-23
Podpis: [Podpis]
Stanowisko: [Stanowisko]
Urząd: [Urząd]



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Marian Kazimierz Droń

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **2700/94**, jest wpisany na listę członków Dolnośląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **DS-0165**.

Członek czynny od: 01-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 03-08-2015 r. Wrocław.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-01-2016 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Zbigniew Maćków, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

DS-0165-AE93-42Y3-9E83-1YY4

ZA ZGODNOŚĆ
mgr inż. arch. MARIAN DROŃ
PROJEKTANT
w specjalności architektonicznej
Nr 2700/94
Mm

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

OPIS TECHNICZNY:

1. Przedmiot i zakres opracowanej dokumentacji.

Przedmiotem niniejszej dokumentacji jest projekt fazy drugiej renowacji budynku dzwonnicy położonej na działce nr 26, AM 7 na Placu Pokoju 6 w Świdnicy. Projekt jest częścią przedsięwzięcia inwestycyjnego: Renowacja zabytkowego zespołu architektonicznego placu Pokoju i Kościoła Pokoju w Świdnicy.

Projekt ma na celu przywrócenie obiektowi dzwonnicy jego pierwotnego wyglądu i poprawę stanu technicznego elewacji oraz naprawę pokrycia dachowego.

2. Podstawa opracowania.

1) Zlecenie inwestora.

2) Inwentaryzacja pomiarowa i fotograficzna wykonana w marcu 2007 r.

3) Dokumentacja pn. „Program prac konserwatorskich elewacji dzwonnicy przy Kościele Pokoju w Świdnicy”, wykonana przez dra inż. arch. Macieja Małachowicza w sierpniu 2015 r.

3. Opis obiektu i stan jego zachowania.

Pochodząca z 1708 roku dzwonnica jest obiektem pięciokondygnacyjnym, wykonanym w konstrukcji drewnianej ryglowej, o wielokierunkowym systemie stężeń.

W poziomie parteru drewniana konstrukcja dodatkowo wzmocniona jest ścianami z pełnej cegły. Ściany zewnętrzne wypełnione są częściowo cegłą pełną a częściowo polepą glinianą z wypełnieniami z drewna i trzciny. Stropy drewniane, belkowe, z podłoga z desek. Schody drabiniaste, drewniane. Konstrukcja dachu drewniana z pokryciem gontem drewnianym. Ściany parteru i wypełnienia wyższych kondygnacji zewnętrznie tynkowane. Obiekt obecnie użytkowany zgodnie ze swoim pierwotnym przeznaczeniem – na poziomie ostatniej kondygnacji zawieszono dzwony, uruchamiane poprzez napęd elektryczny.

W ramach Projektu Budowlanego dla zadania „Renowacja dzwonnicy przy Kościele Pokoju w Świdnicy”, (decyzja o pozwolenie na budowę Nr 388/2007 z dnia 25.04.2007 znak WB. 7851-283/07-1) została naprawiona i wzmocniona konstrukcja drewniana, wymieniono instalację elektryczną oraz zabezpieczono obiekt przed pożarem i włamaniem.

4. Przyłącza i instalacje wewnętrzne.

Obiekt nie posiada przyłączy ani instalacji wewnętrznych wodno – kanalizacyjnych ani gazowych. Zasilany jest w energię elektryczną z instalacji wykonanej w ramach pierwszego etapu inwestycji. Posiada również instalację odgromową, instalację wykrywania pożaru oraz instalację sygnalizacji napadu i włamania.

5. Dane powierzchniowo – kubaturowe:

Podstawowe dane obiektu:

Powierzchnia zabudowy obiektu	53,9 m ²
Powierzchnia użytkowa obiektu	213,2 m ²
Kubatura obiektu	1008 m ³
Wysokość obiektu	16,58 m
Wysokość kalenicy obiektu	20,21 m

Wykaz pomieszczeń:

Parter:

1.1. Pomieszczenie ekspozycyjne	13,9 m ²
1.2. Pomieszczenie ekspozycyjne	10,6 m ²
1.3. Pomieszczenie ekspozycyjne	3,5 m ²
1.4. Pomieszczenie ekspozycyjne	2,9 m ²
RAZEM:	30,9 m ²

I piętro:

2.1. Platforma i komunikacja	41,2 m ²
------------------------------	---------------------

II piętro:

3.1. Platforma i komunikacja	39,6 m ²
------------------------------	---------------------

III piętro:

4.1. Platforma i komunikacja	39,6 m ²
------------------------------	---------------------

IV piętro:

5.1. Poziom zawieszenia dzwonów	43,2 m ²
---------------------------------	---------------------

Poddasze nieużytkowe:

6.1. Strych	18,7 m ²
-------------	---------------------

Razem powierzchnia użytkowa obiektu – 213,2 m²

6. Opis wykonania prac budowlano - remontowych:

6.1. Zakres robót:

Konstrukcja, ustrój nośny dzwonnicy pozostaje bez zmian. Remont objęty niniejszą dokumentacją polega na poprawie stanu technicznego elewacji oraz naprawie pokrycia dachowego.

6.1.1. Ściany parteru (od poziomu +0,00 m do poziomu +3,00 m):

Ściany parteru istniejące – naprawić i uzupełnić ubytki. Rysy w ścianach należy przemurować. Do robót murarskich używać cegły pełnej klasy „10” na zaprawie M-5. Niezbędne jest też wykonanie opaski wokół budynku.

6.1.2. Naprawa elementów drewnianych konstrukcyjnych dzwonnicy:

Wzmocnienie lub wymiana elementów konstrukcyjnych dzwonnicy zostało wykonane w pierwszej fazie inwestycji. Obecnie należy oczyścić elementy drewniane przy pomocy szczotek stalowych i sprężonego powietrza oraz oznaczyć drewno narażone przez biologiczne szkodniki drewna w zależności o stopnia porażenia i aktywności szkodników. Niezbędne jest usunięcie zanieczyszczeń i ptasich odchodów oraz dezynfekcja wnętrza. Nowe, wymienione w pierwszej fazie inwestycji elementy konstrukcji dostosować do istniejących poprzez piaskowanie (faktura) i ujednolicenie kolorystyczne (ciemny brąz).

6.1.3. Ściany zewnętrzne wypełniające konstrukcję drewnianą:

Ściany wypełniające konstrukcję drewnianą między poziomem +8,92 m a poziomem +12,11 m zostały częściowo rozebrane i wymienione na nowe wypełnienie ceglane w pierwszej fazie inwestycji. Obecnie należy dokończyć prace poprzez wypełnienie cegłą pełną klasy „10” na zaprawie M-3. Ściany między poziomem +3,00 m a poziomem +8,92 m naprawić, uszczelnić prześwity między drewnem a ścianą przy użyciu gliny wymieszanej z piaskiem.

6.1.4. Ściany zewnętrzne górnego piętra:

Zniszczone elementy deskowania wymienić i dostosować do istniejących poprzez piaskowanie (faktura) i ujednolicić kolorystycznie (ciemny brąz). Należy wykonać zabezpieczenie powierzchni drewna przed korozją poprzez dwukrotne powlekanie deski emulsją olejną.

6.1.5. Roboty wykończeniowe:

Pokrycie dachowe zostało w większości wymienione w pierwszej fazie inwestycji. Obecnie do wykonania pozostała wymiana gontów uszkodzonych na nowe gonty drewniane, świerkowe, darte oraz integracja

pokrycia dachowego. Powierzchnię nowego gontu należy zaimpregnować poprzez dwukrotne powlekanie powierzchni preparatami olejowymi.

Posadzka parteru – uzupełnienie i renowacja istniejącej posadzki kamienno – ceglanej.

Renowacja istniejących drewnianych schodów drabiniastych z parteru na 1 piętro.

Renowacja stolarki drzwiowej i okiennic. W siedmiu prostokątnych, zamykanych zewnętrznymi okiennicami kondygnacji 1 do 4 (elewacja południowa 4 szt. elewacja północna 3 szt.) Wprowadzić okna krosnowe wypełnione wielobocznym szkleniem witrażowym łączonym łożem i wzmocnionym kutymi żelaznymi stężeniami wg istniejących wzorów z Kościoła Pokoju. Podobne jednoskrzydłowe okienko należy wykonać w odcinkowo zwieńczonym otworze na parterze elewacji zachodniej. Uzupełnić i zaimpregnować drewniane okiennice oraz nanieść kolor (czerwień). Zaleca się farby mineralne. Okucia pomalować na kolor ciemno-grafitowy. Uzupełnić i zakonserwować skrzydło drzwiowe oraz nanieść kolor (czerwień). Zaleca się farby mineralne. Okucia pomalować na kolor ciemno-grafitowy. Uwaga: Zachować malowaną na drzwiach datę 1708. Okna drewniane szklić szkłem z szybek sześciokątnych.

Skucie odparzonych i uzupełnienie tynków zewnętrznych oraz malowanie elewacji – usunąć odspojone partie tynków i uzupełnić tynki wapienne, wzorowane na istniejących, które należy dostosować fakturą i pobiałkować (kolor – złamana biel). Wykonać nowe tynki wapienne w miejscu wymian wypełnienia szachulca, wzorowane na istniejących, należy dostosować rysunek i fakturę oraz pobiałkować (kolor – złamana biel).

Malowanie tynków wewnętrznych na parterze obiektu.

7. Warunki ochrony przeciwpożarowej.

Kościół Pokoju w Świdnicy posiada opracowaną Instrukcję Bezpieczeństwa Pożarowego, której rozdział 4 „Sposób wykonywania prac niebezpiecznych pod względem pożarowym” określa ściśle wymagania dotyczące prac budowlanych na terenie kompleksu. Wykonawca zobowiązany jest przed przystąpieniem do prac do zapoznania się z instrukcją i złożenia stosownego oświadczenia.

Opracował:

mgr inż. arch. **MARIAN DROŃ**
PROJEKTANT
w specjalności architektonicznej
Nr 2700/94
Mh

OPIS TECHNICZNY DO INFORMACJI DOTYCZĄCEJ BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. DANE EWIDENCYJNE:

- | | |
|---------------------------|---|
| 1.1 Zadanie inwestycyjne: | Renowacja dzwonnicy przy Kościele Pokoju w Świdnicy |
| 1.2 Adres: | Świdnica, plac Pokoju 6 |
| 1.3 Działki ewidencyjne: | Dz. nr 26 AM 7 |
| 1.4 Inwestor: | Parafia Ewangelicko – Augsburska, plac Pokoju 6, 58-100
Świdnica |

2. PODSTAWA FORMALNO-PRAWNA OPRACOWANIA

Niniejsze opracowanie zostało wykonane na podstawie:

- 1) Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120 z 2003 r., poz. 1126),
- 2) Projektu budowlanego dla zadania jw.

3. ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH

Projektowany zakres robót budowlanych uwzględnia:

- a) renowację ścian wraz ze zbiciem odparzonych tynków,
- b) oczyszczenie i malowanie elementów drewnianych,
- c) roboty wykończeniowe wewnętrzne i zewnętrzne,

W branży ogólnobudowlanej:

- roboty murowe
- roboty malarskie
- roboty posadzkowe
- roboty pokrywowe
- roboty ślusarsko-kowalskie
- roboty porządkowe: utwardzenie terenu opaską betonową wokół budynków,

4. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Planowany zakres robót budowlanych obejmuje działkę nr 26 na placu Pokoju w Świdnicy. W pobliżu dzwonnicy znajdują się dwa budynki – plac Pokoju 1 i plac Pokoju 2, przeznaczone na funkcje biurowe, wystawiennicze i noclegowe.

5. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU MOGĄCE STWARZAĆ ZAGROŻENIE

Nie istnieją elementy zagospodarowania terenu, które mogłyby stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi przy realizacji robót budowlanych.

6. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH

Roboty budowlane podczas realizacji, których może wystąpić zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia:

- 1) montaż rusztowań zewnętrznych i wewnętrznych,
- 2) każdorazowe przestawianie rusztowań,
- 3) demontaż rusztowań po zakończeniu robót,
- 4) transport pionowy materiałów i sprzętu,
- 5) roboty budowlane na wysokości oraz roboty prowadzone z rusztowań,
- 6) roboty budowlane prowadzone w obrębie dachów,
- 7) roboty budowlane prowadzone w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącymi sieciami, instalacjami i urządzeniami,
- 8) komunikacja piesza pracowników w strefach wykonywania robót budowlanych,
- 9) prace ślusarskie: cięcie, szlifowanie elementów stalowych,
- 10) roboty ciesielskie prowadzone na wysokości,
- 11) roboty elewacyjne oraz roboty pokrywcze na dachu,
- 12) transport technologiczny materiałów i sprzętu oraz załadunek gruzu na środki transportu samochodowego.

Do przewidywanych zagrożeń podczas realizacji w/w robót budowlanych zaliczyć należy:

- ryzyko upadku osób z wysokości powyżej 5,0 m,
- ryzyko spadania z wysokości przedmiotów, narzędzi i materiałów,
- ryzyko zaprószenia ognia,
- ryzyko porażenia prądem elektrycznym,

7. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW

Przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych należy przeprowadzić instruktaż dla wszystkich pracowników z zakresu:

- 1) przepisów bezpieczeństwa i higieny – szkolenie ogólne oraz szkolenia stanowiskowe związane z każdym stanowiskiem pracy, które pojawi się w trakcie realizacji robót dotyczące zasad bezpiecznego stosowania i posługiwania się urządzeniami i narzędziami na budowie,
- 2) konieczności stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej zapobiegających przed skutkami zagrożeń (kasków ochronnych, rękawic, okularów itp.),
- 3) konieczności stosowania przez pracowników środków ochrony zbiorowej – wydzielanie stref ochronnych, siatki ochronne, zadaszenia itp.,
- 4) zasad postępowania w przypadku zagrożenia w tym zagrożenia pożarowego,
- 5) zasad bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby.

Szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, przeprowadza się jako:

- szkolenie wstępne,
- szkolenie okresowe.

Szkolenia te przeprowadzane są w oparciu o programy poszczególnych rodzajów szkolenia.

Szkolenia wstępne ogólne („instruktaż ogólny”) przechodzą wszyscy nowo zatrudniani pracownicy przed dopuszczeniem do wykonywania pracy.

Obejmuje ono zapoznanie pracowników z podstawowymi przepisami bhp zawartymi w Kodeksie pracy, w układach zbiorowych pracy i regulaminach pracy, zasadami bhp obowiązującymi w danym zakładzie pracy oraz zasadami udzielania pierwszej pomocy.

Szkolenie wstępne na stanowisku pracy („Instruktaż stanowiskowy”) powinien zapoznać pracowników z zagrożeniami występującymi na określonym stanowisku pracy, sposobami ochrony przed zagrożeniami, oraz metodami bezpiecznego wykonywania pracy na tym stanowisku.

Pracownicy przed przystąpieniem do pracy, powinni być zapoznani z ryzykiem zawodowym związanym z pracą na danym stanowisku pracy.

Fakt odbycia przez pracownika szkolenia wstępnego ogólnego, szkolenia wstępnego na stanowisku pracy oraz zapoznania z ryzykiem zawodowym, powinien być potwierdzony przez pracownika na piśmie oraz odnotowany w aktach osobowych pracownika.

Szkolenia wstępne podstawowe w zakresie bhp, powinny być przeprowadzone w okresie nie dłuższym niż 6 – miesięcy od rozpoczęcia pracy na określonym stanowisku pracy.

Szkolenia okresowe w zakresie bhp dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, powinny być przeprowadzane w formie instruktażu nie rzadziej niż raz na 3 – lata, a na stanowiskach pracy, na których występują szczególne zagrożenia dla zdrowia lub życia oraz zagrożenia wypadkowe – nie rzadziej niż raz w roku.

Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach operatorów żurawi, maszyn budowlanych i innych maszyn o napędzie silnikowym powinni posiadać wymagane kwalifikacje.

Powyższy wymóg nie dotyczy betoniarek z silnikami elektrycznymi jednofazowymi oraz silnikami trójfazowymi o mocy do 1 KW.

Na placu budowy powinny być udostępnione pracownikom do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące:

- wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników,
- obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych,
- postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi,
- udzielania pierwszej pomocy.

W/w instrukcje powinny określać czynności do wykonywania przed rozpoczęciem danej pracy, zasady i sposoby bezpiecznego wykonywania danej pracy, czynności do wykonywania po jej zakończeniu oraz zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników.

Nie wolno dopuścić pracownika do pracy, do której wykonywania nie posiada wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad BHP.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.

8. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.

Nieprzestrzeganie przepisów bhp na placu budowy prowadzi do powstania bezpośrednich zagrożeń dla życia lub zdrowia pracowników.

Przyczyny organizacyjne powstania wypadków przy pracy:

a) niewłaściwa ogólna organizacja pracy

- 1) nieprawidłowy podział pracy lub rozplanowanie zadań,
- 2) niewłaściwe polecenia przełożonych,
- 3) brak nadzoru,
- 4) brak instrukcji posługiwania się czynnikami materialnym,
- 5) tolerowanie przez nadzór odstępstw od zasad bezpieczeństwa pracy,
- 6) brak lub niewłaściwe przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa pracy i ergonomii,
- 7) dopuszczenie do pracy człowieka z przeciwwskazaniami lub bez badań lekarskich;

b) niewłaściwa organizacja stanowiska pracy:

- 1) niewłaściwe usytuowanie urządzeń na stanowiskach pracy,
- 2) nieodpowiednie przejścia i dojścia,
- 3) brak środków ochrony indywidualnej lub niewłaściwy ich dobór

Przyczyny techniczne powstania wypadków przy pracy:

a) niewłaściwy stan czynnika materialnego:

- 1) wady konstrukcyjne czynnika materialnego będące źródłem zagrożenia,
- 2) niewłaściwa stateczność czynnika materialnego,
- 3) brak lub niewłaściwe urządzenia zabezpieczające,
- 4) brak środków ochrony zbiorowej lub niewłaściwy ich dobór,
- 5) brak lub niewłaściwa sygnalizacja zagrożeń,
- 6) niedostosowanie czynnika materialnego do transportu, konserwacji lub napraw;

b) niewłaściwe wykonanie czynnika materialnego:

- 1) zastosowanie materiałów zastępczych,
- 2) niedotrzymanie wymaganych parametrów technicznych;

c) wady materiałowe czynnika materialnego:

- 1) ukryte wady materiałowe czynnika materialnego;

d) niewłaściwa eksploatacja czynnika materialnego:

- 1) nadmierna eksploatacja czynnika materialnego,
- 2) niedostateczna konserwacja czynnika materialnego,
- 3) niewłaściwe naprawy i remonty czynnika materialnego.

Osoba kierująca pracownikami jest obowiązana:

- organizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy,

- dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem,
- organizować, przygotowywać i prowadzić prace, uwzględniając zabezpieczenie pracowników przed wypadkami przy pracy, chorobami zawodowymi i innymi chorobami związanymi z warunkami środowiska pracy,
- dbać o bezpieczny i higieniczny stan pomieszczeń pracy i wyposażenia technicznego, a także o sprawność środków ochrony zbiorowej i ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem,

Na podstawie:

- oceny ryzyka zawodowego występującego przy wykonywaniu robót na danym stanowisku pracy
- wykazu prac szczególnie niebezpiecznych,
- określenia podstawowych wymagań bhp przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych,
- wykazu prac wykonywanych przez co najmniej dwie osoby,
- wykazu prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej

Kierownik budowy powinien podjąć stosowne środki profilaktyczne mające na celu:

- zapewnić organizację pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych i uciążliwych,
- zapewnić likwidację zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników głównie przez stosowanie technologii, materiałów i substancji nie powodujących takich zagrożeń.

W razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników osoba kierująca, pracownikami obowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia tego zagrożenia.

Pracownicy zatrudnieni na budowie, powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze, zgodnie z tabelą norm przydziału środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego opracowaną przez pracodawcę.

Środki ochrony indywidualnej w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników tych środków powinny zapewniać wystarczającą ochronę przed występującymi zagrożeniami (np. upadek z wysokości, uszkodzenie głowy, twarzy, wzroku, słuchu).

Kierownik budowy obowiązany jest informować pracowników o sposobach posługiwania się tymi środkami.

W celu zapewnienia warunków bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zarówno pracowników budowlanych jak i użytkowników obiektu w trakcie prowadzenia robót budowlanych należy:

- 1) roboty powinny być prowadzone pod nadzorem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia budowlane i aktualne zaświadczenie ukończenia szkolenia z zakresu BHP,
- 2) ogrodzić i zabezpieczyć w sposób trwały, przed przypadkowym dostępem osób trzecich, plac budowy lub strefę wykonywania robót budowlanych. Do ogrodzenia należy użyć, np.: segmentowego ogrodzenia stalowego, ogrodzenia z blachy trapezowej na słupkach stalowych (drewnianych) lub pełnego ogrodzenia z desek.

- 3) teren budowy i obszar wykonywania robót budowlanych w sposób widoczny oznakować tablicą informacyjną budowy oraz tablicami ostrzegawczymi typu: UWAGA TEREN BUDOWY, NIEUPOWAŻNIONYM WSTĘP WZBRONIONY UWAGA ROBOTY NA WYSOKOŚCI, UWAGA GŁĘBOKIE WYKOPY,
- 4) podczas realizacji robót budowlanych, wydzielić strefę bezpieczeństwa w sposób uniemożliwiający przypadkowe wejście osobom trzecim stosując do tego ogrodzenia jw. Strefę odpowiednio oznakować. Na czas wykonywania robót, o ile będzie to możliwe, wyeliminować całkowicie ruch pieszy z bezpośredniego sąsiedztwa strefy bezpieczeństwa,
- 5) odpowiednio zabezpieczyć wszystkie maszyny i urządzenia mechaniczne, elektryczne, energetyczne i inne, w sposób eliminujący możliwość powstania zagrożenia dla bezpieczeństwa ludzi i mienia podczas wykonywania robót budowlanych,
- 6) przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych należy przeprowadzić instruktaż pracowników w zakresie opisanym w pkt. 7 oraz udzielić informacji i instruktażu z zakresu bezpieczeństwa poruszania się i przebywania w sąsiedztwie strefy prowadzenia robót budowlanych oraz z zakresu możliwych do wystąpienia zagrożeń,
- 7) pracownicy pracujący na budowie powinni być wyposażeni w odzież ochronną oraz środki ochrony osobistej.
- 8) pracownicy wykonujący roboty budowlane powinni być wyposażeni w narzędzia, przyrządy i urządzenia sprawne technicznie i dopuszczone do użytkowania,
- 9) wszystkie stanowiska pracy należy wyposażyć z odpowiednie instrukcje stanowiskowe,
- 10) pracownik obowiązany jest utrzymywać w należytych stanie i porządku miejsce pracy oraz obsługiwane maszyny i urządzenia, jak również eksploatować je zgodnie z przepisami techniczno-ruchowymi,
- 11) pracownik obowiązany jest przed rozpoczęciem pracy sprawdzić stan bezpieczeństwa w miejscu pracy,
- 12) każdy pracownik obowiązany jest zaalarmować przełożonego o grożącym niebezpieczeństwie,
- 13) osoby kierownictwa i nadzoru obowiązane są kontrolować każde stanowisko pracy i instruować pracowników o zasadach bezpiecznego wykonywania robót,
- 14) w razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia życia lub zdrowia należy niezwłocznie wstrzymać roboty i podjąć niezbędne kroki w celu usunięcia zagrożenia,
- 15) montaż urządzenia transportu pionowego – przyściennego wyciągu budowlanego, przez osobę posiadającą do tego stosowne uprawnienia. Urządzenie dźwigowe powinno być sprawne oraz posiadać aktualne świadectwo dopuszczenia do użytku przez Urząd Dozoru Technicznego. Po zamontowaniu wyciągu, przed rozpoczęciem jego użytkowania, należy zgłosić do odbioru montaż urządzenia dźwigowego do Urzędu Dozoru Technicznego. Ponadto każdorazowe przestawienie wyciągu budowlanego wymaga ponownego zgłoszenia do odbioru w Urzędzie Dozoru Technicznego. Obsługę wyciągu należy powierzyć osobie posiadającej odpowiednie uprawnienia do obsługi tego typu urządzeń,
- 16) pracownicy pracujący na „wysokości” powinni posiadać aktualne zaświadczenie lekarskie dopuszczające ich do wykonywania robót wysokościowych,
- 17) wyznaczyć miejsca składowania materiałów budowlanych oraz ustawienia sprzętu budowlanego,
- 18) wyznaczyć i odpowiednio zabezpieczyć punkty poboru wody i energii elektrycznej,
- 19) wyznaczyć i oznakować strefę niebezpieczną wokół miejsca wykonywania robót,
- 20) dojścia i dojazdy do miejsca budowy należy oznakować i zabezpieczyć przed przypadkowym wejściem osób postronnych. Na widocznym miejscu umieścić tablicę informacyjną :DOJAZD DO PLACU BUDOWY. W nocy należy umieszczać odpowiednie oznakowanie świetlne,
- 21) przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych należy odłączyć i zdemontować wszystkie urządzenia i sieci kolidujące z projektowanym zakresem robót. Odłączenia i demontażu tych urządzeń

dokonuje właściciel sieci i urządzeń na wniosek zainteresowanej strony w oparciu o obowiązujące przepisy,

- 22) bezwarunkowo zabrania się wykonywania jakichkolwiek robót budowlanych w strefie zbliżenia i kolizji z urządzeniami energetycznymi w przypadku występowania w nich napięcia elektrycznego.
- 23) wejścia i zejścia do budynku, zlokalizowane w strefie wykonywania robót budowlanych zabezpieczyć daszkami ochronnymi o szerokości większej o co najmniej 100 cm z każdej strony wejścia (zejścia),
- 24) daszki ochronne powinny być nachylone w kierunku ściany lub rusztowania pod kątem nie mniejszym niż 40° do poziomu,
- 25) daszki powinny być szczelne i wykonane z wyrobów amortyzujących upadek przedmiotu lub materiału,
- 26) odległość daszku w najniższym jego punkcie od terenu powinna być nie mniejsza niż 2,40 m,
- 27) wysięg daszków ochronnych licząc w rzucie poziomym od zewnętrznego rzędu rusztowania do krawędzi daszku powinna być nie mniejsza niż 2,20 m przy rusztowaniu o wysokości do 20,0 m,
- 28) robotnicy zatrudnieni przy montażu i demontażu rusztowań powinni być przeszkoleni oraz posiadać stosowne uprawnienia do wykonywania powyższych czynności,
- 29) wykonywanie, ustawianie lub rozbieranie rusztowań jest zabronione: o zmroku, jeżeli nie zapewniono oświetlenia sztucznego, które daje dobrą widoczność, w czasie mgły, opadów deszczu i śniegu oraz gołoledzi, podczas burzy i silnych wiatrów,
- 30) rusztowania powinny być wyposażone w pomosty o powierzchni roboczej wystarczającej do pomieszczenia pracowników, składowania podręcznych narzędzi i niezbędnej ilości materiałów,
- 31) obciążanie pomostów ponad określoną ich nośność, gromadzenie się na nich pracowników oraz pozostawienie narzędzi lub materiałów przy krawędziach pomostów jest zabronione,
- 32) użytkowanie rusztowania powinno być dopuszczane dopiero po jego sprawdzeniu i odbiorze przez nadzór techniczny oraz potwierdzeniu jego przydatności do wykonywania określonych robót wpisem do dziennika budowy przez kierownika budowy,
- 33) rusztowania należy obowiązkowo sprawdzać okresowo, nie rzadziej niż 1 raz na miesiąc, a ponadto po silnym wietrze, opadach atmosferycznych i przerwach roboczych dłuższych niż 10 dni,
- 34) miejsca, w których prowadzone są prace przy wznoszeniu lub rozbiórce rusztowań oraz w czasie wykonywania robót na rusztowaniu należy oznaczać za pomocą tablic ostrzegawczych umieszczonych na widocznym miejscu. Napisy umieszczone na tablicach powinny być widoczne i czytelne z odległości 10,0 m. Tablice należy umieszczać na wysokości 2,50 m nad terenem ,
- 35) zabrania się wykonywania prac budowlanych na dachu i rusztowaniach w trakcie trwania opadów atmosferycznych deszczu i śniegu oraz w okresie występowania oblodzenia lub podczas warunków atmosferycznych, które mogą wywołać niebezpieczny stan śliskiej nawierzchni np.: pomostów roboczych,
- 36) rusztowania przyścienne, rurowe wzdłuż elewacji ustawić na podwalinach rozkładających obciążenie. Zobowiązuje się kierownika budowy do odbioru rusztowań wpisem do dziennika budowy potwierdzającym zgodność montażu z projektem lub instrukcją i warunkami technicznymi,
- 37) Przy wykonywaniu robót maszynami należy ustalić strefę niebezpieczną i ustawić tablice ostrzegawcze; każde uruchomienie maszyny należy sygnalizować,
- 38) Części maszyn i urządzeń będące w ruchu należy zaopatrzyć w odpowiednie osłony lub inne zabezpieczenia,
- 39) Zabrania się dokonywania napraw, smarowania i czyszczenia maszyn i urządzeń będących w ruchu,
- 40) Zabrania się oczyszczania maszyn i urządzeń benzyną etylizowaną,
- 41) Maszyny i urządzenia o napędzie elektrycznym należy zabezpieczyć przed możliwością porażenia obsługi prądem elektrycznym,

- 42) Demontaż maszyn oraz przenoszenie urządzeń o napędzie elektrycznym mogą być dokonywane wyłącznie po odłączeniu źródła zasilania,
- 43) Zabrania się używania uszkodzonych lub niesprawnych maszyn i urządzeń,
- 44) Maszyny i urządzenia ustawione na terenie pochyłym należy zabezpieczyć przed samoczynną zmianą położenia i uruchomieniem,
- 45) Zabrania się przekraczania dopuszczalnego ciśnienia w urządzeniach ciśnieniowych oraz pozostawiania ich w czasie pracy bez dozoru,
- 46) Demontażu, przestawiania i ponownego montażu urządzeń ciśnieniowych w tym zbiorników gazów technicznych może dokonać tylko wyspecjalizowane przedsiębiorstwo na zlecenie właściciela urządzeń (zbiorników), po ich wcześniejszym opróżnieniu i odpowiednim przygotowaniu, zgodnie z warunkami bhp i przepisami prawa. Po montażu urządzenie podlega sprawdzeniu i odbiorowi przez UDT,
- 47) Po zakończeniu robót budowlanych należy oczyścić i uporządkować plac budowy oraz doprowadzić teren działki do stanu zgodnego z jego przeznaczeniem.

Uwaga:

W trakcie organizacji placu budowy oraz w podczas realizacji robót budowlanych należy bezwzględnie przestrzegać odpowiednich przepisów prawa budowlanego, warunków technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, przepisów techniczno-budowlanych, przepisów bhp i p.poż. oraz realizować je zgodnie z wiedzą techniczną.

9. OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA

W obrębie placu budowy należy umieścić stanowisko ochrony przeciwpożarowej składające się z:

skrzyni z piaskiem drobnym, stojaka z wiadrami, bosakiem, liną, oraz kocem p.poż. Ponadto w obrębie stanowisk produkcyjnych oraz w biurze kierownika budowy zaprojektowano gaśnice proszkowe 3kg. Do zewnętrznego gaszenia pożaru należy wykorzystywać istniejące hydranty zewnętrzne na istniejącej sieci wodociągowej.

10. PODSTAWA PRAWNA OPRACOWANIA

- ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz.U. z 1998 r. Nr 21 poz.v94 z późn. zm.)
- art. 21 „a” ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. 1994 Nr 89 poz. 414 późn. zm.),
- ustawa z dnia 21 grudnia 2000 r. o dozorcze technicznym (Dz.U.Nr 122 poz.1321 z póź. zm.)
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2002 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi (Dz.U. Nr 151 poz.1256 z póź. zm.)
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie szczególnych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U.Nr62 poz. 285 z póź. zm.)
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie rodzajów prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej (Dz.U.Nr 62 poz. 287 z póź. zm.)
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie rodzajów prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby (Dz.U.Nr 62 poz. 288 z póź. zm.)

- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie profilaktycznych posiłków i napojów (Dz.U.Nr 60 poz. 278)
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U.Nr 129 poz. 844 z póź. zm.)
- rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz.U.Nr 118 poz. 1263 z póź. zm.)
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 16 lipca 2002 r. w sprawie rodzajów urządzeń technicznych podlegających dozorowi technicznemu (Dz.U.Nr 120 poz. 1021 z póź. zm.)
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U.Nr 47 poz. 401 z póź. zm.).

Opracował:

mgr inż. MARIAN DRON
PROJEKTANT
w specjalności architektonicznej
Nr 2700/94



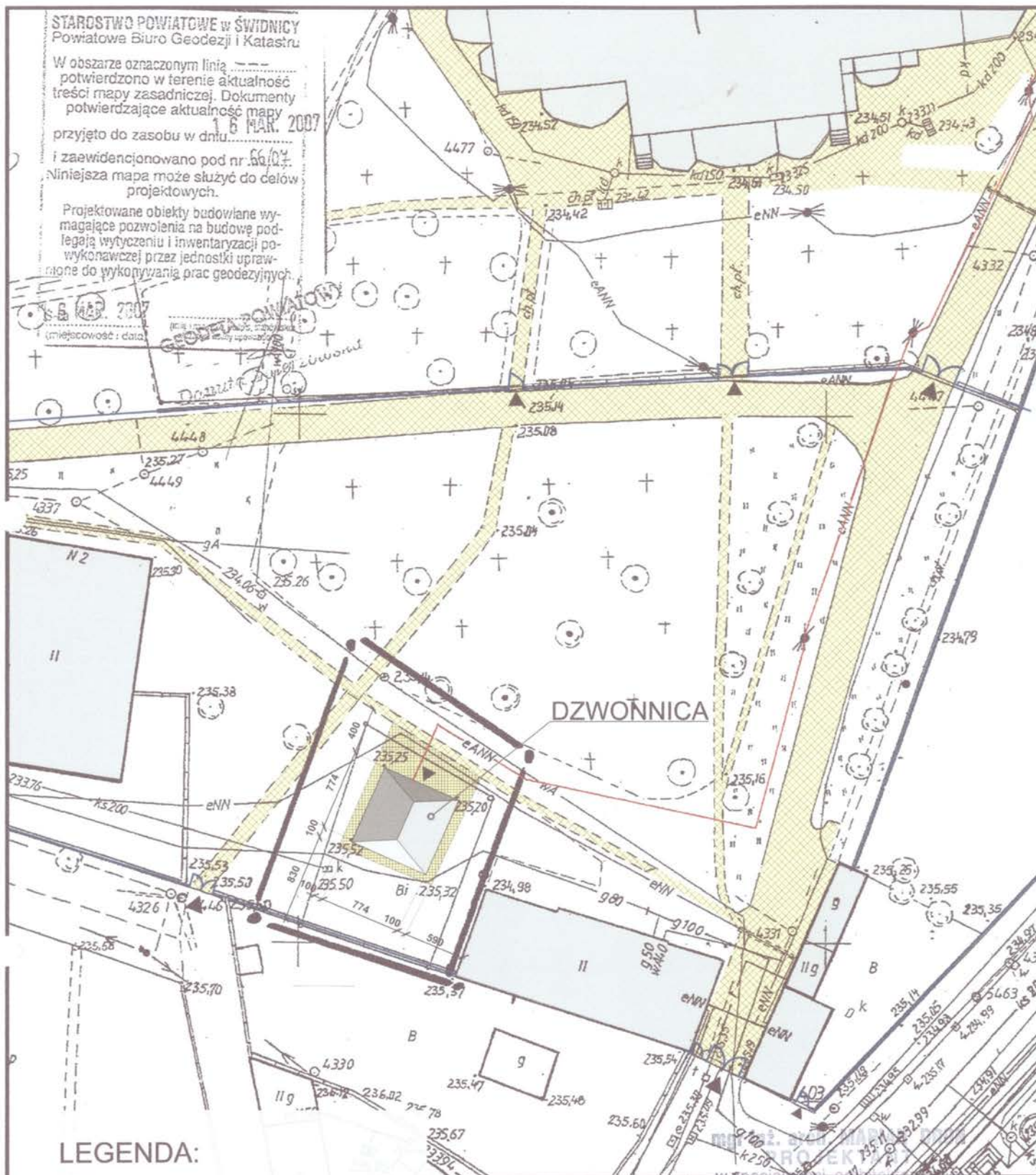
STAROSTWO POWIATOWE w ŚWIDNICY
Powiatowe Biuro Geodezji i Katastru

W obszarze oznaczonym linią
potwierdzono w terenie aktualność
treści mapy zasadniczej. Dokumenty
potwierdzające aktualność mapy
przyjęto do zasobu w dniu 16 MAR. 2007

i zaewidencjonowano pod nr 66/04
Niniejsza mapa może służyć do celów
projektowych.

Projektowane obiekty budowlane wy-
magające pozwolenia na budowę pod-
legają wytyczeniu i inwentaryzacji po-
wykonawczej przez jednostki upra-
wnione do wykonywania prac geodezyjnych.

Geodezyjny plan sytuacyjny
(miejscowość i data)
Świdnica
16 MAR. 2007

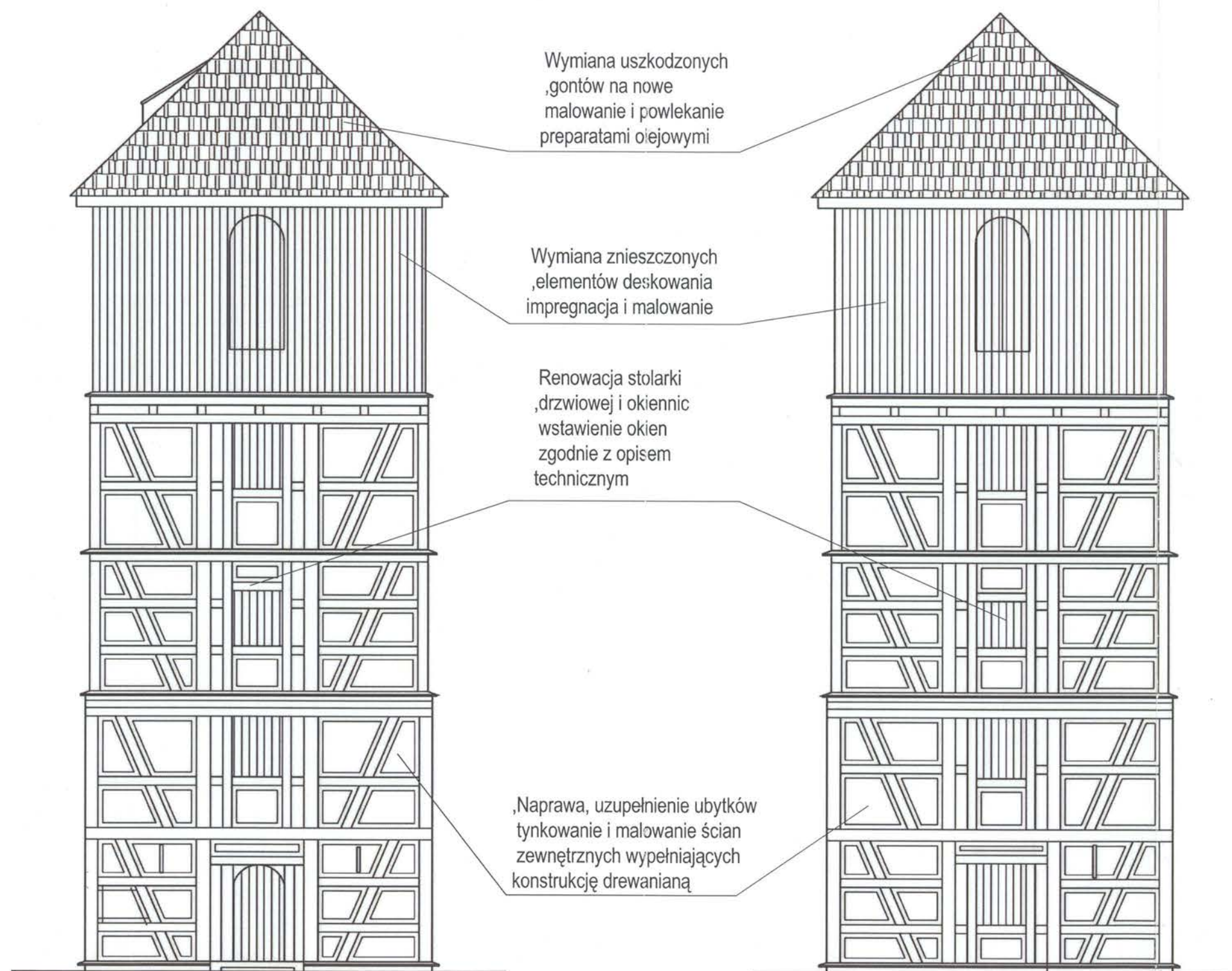


LEGENDA:

- ISTNIEJĄCE BUDYNKI
- ISTNIEJĄCY TEREN UTWARDZONY
- ISTNIEJĄCE WJAZDY I WEJŚCIA
- ISTNIEJĄCE OGRODZENIE
- ISTNIEJĄCE PRZYŁĄCZE ENERGETYCZNE (KABEL ZIEMNY)

SYTUACJA

Temat:	RENOWACJA DZWONNICY PRZY KOŚCIELE POKOJU W ŚWIDNICY	Skala: 1:500
Lokalizacja:	Świdnica, Plac Pokoju 6 działka nr 26	Rys. nr 1
Inwestor:	PARAFIA EWANGELICKO-AUGSBURSKA W ŚWIDNICY	
Projektant:	mgr inż. arch. Marian Droń	Data: sierpień 2015

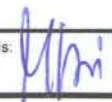


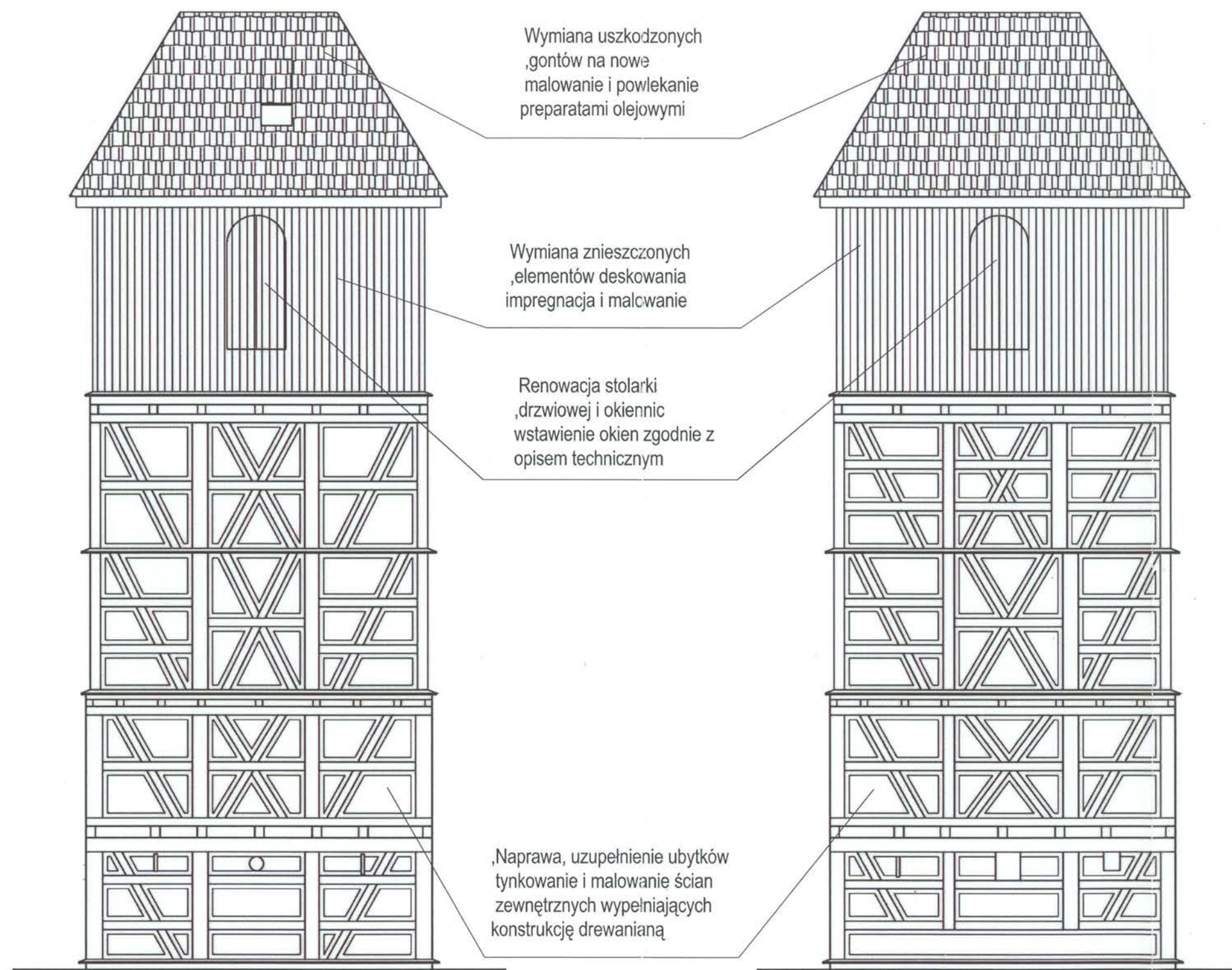
ELEWACJA PÓŁNOCNA

ELEWACJA POŁUDNIOWA

mgr inż. arch. MARIAN DROŃ
PROJEKTANT
w specjalności architektonicznej
Nr 2700/94

ELEWACJA PÓŁNOCNA I POŁUDNIOWA

Temat:	RENOWACJA DZWONNICY PRZY KOŚCIELE POKOJU W ŚWIDNICY		Skala: 1:100
Lokalizacja:	Świdnica, Plac Pokoju 6 działka nr 26		Rys. nr 2
Inwestor:	PARAFIA EWANGELICKO-AUGSBURSKA W ŚWIDNICY		
Projektant:	mgr inż. arch. Marian Droń	podpis: 	Data: sierpień 2015



ELEWACJA WSCHODNIA

ELEWACJA ZACHODNIA

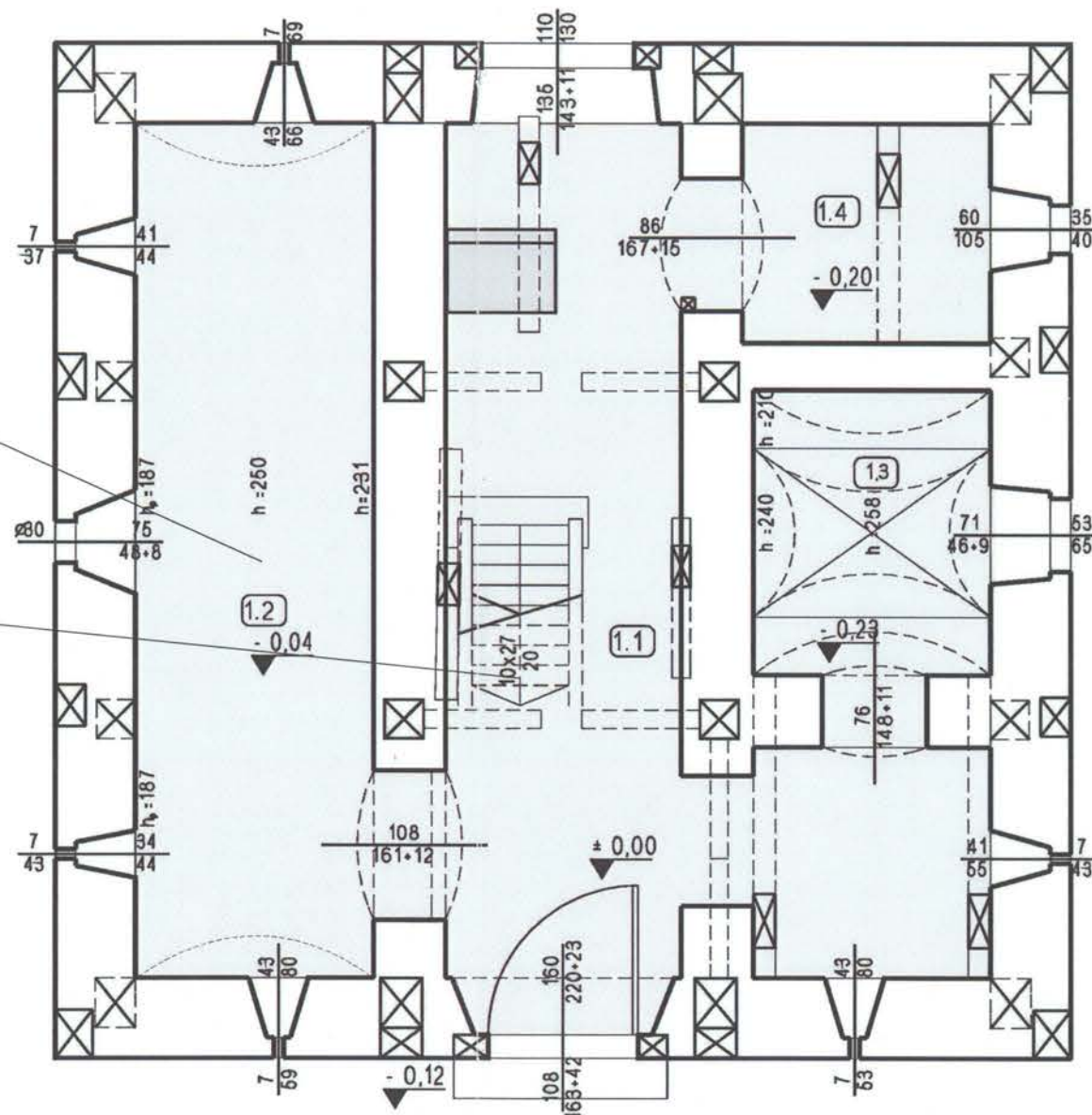
mgr inż. arch. **MARIAN DROŃ**
PROJEKTANT
w specjalności architektonicznej
Nr 2700/94

ELEWACJA WSCHODNIA I ZACHODNIA

Temat:	RENOWACJA DZWONNICY PRZY KOŚCIELE POKOJU W ŚWIDNICY		Skala: 1:100
Lokalizacja:	Świdnica, Plac Pokoju 6 działka nr 26		Rys. nr 3
Inwestor:	PARAFIA EWANGELICKO-AUGSBURSKA W ŚWIDNICY		
Projektant:	mgr inż. arch. Marian Droń	podpis: <i>Mm</i>	Data: sierpień 2015

Uzupełnianie i renowacja
istniejącej posadzki
kamienno - ceglanej

Renowacja istniejących
schodów drabiniastych
z parteru na 1 piętro

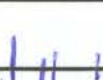


ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ:

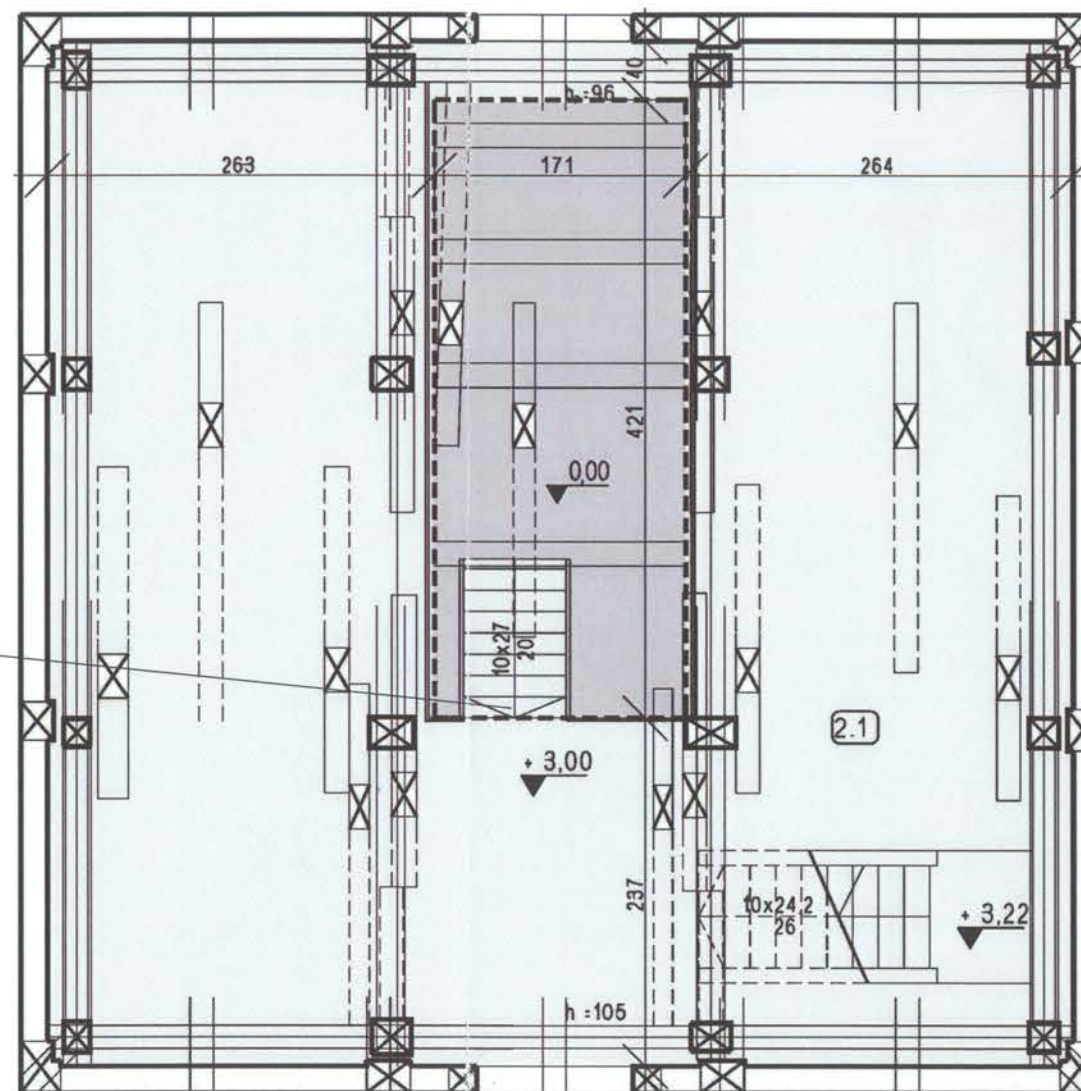
- 1.1 POMIESZCZENIE EKSPOZYCYJNE
- 1.2 POMIESZCZENIE EKSPOZYCYJNE
- 1.3 POMIESZCZENIE EKSPOZYCYJNE
- 1.4 POMIESZCZENIE EKSPOZYCYJNE

mgr inż. arch. **MARIAN DROŃ**
PROJEKTANT
w specjalności architektonicznej
Nr 2700/94

RZUT PARTERU

Temat:	RENOWACJA DZWONNICY PRZY KOŚCIELE POKOJU W ŚWIDNICY		Skala: 1:50
Lokalizacja:	Świdnica, Plac Pokoju 6 działka nr 26		Rys. n 4
Inwestor:	PARAFIA EWANGELICKO-AUGSBURSKA W ŚWIDNICY		
			Data: sierpień 2015
Projektant:	mgr inż. arch. Marian Droń	podpis: 	

Renowacja istniejących
schodów drabiniastych
z parteru na 1 piętro



ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ:

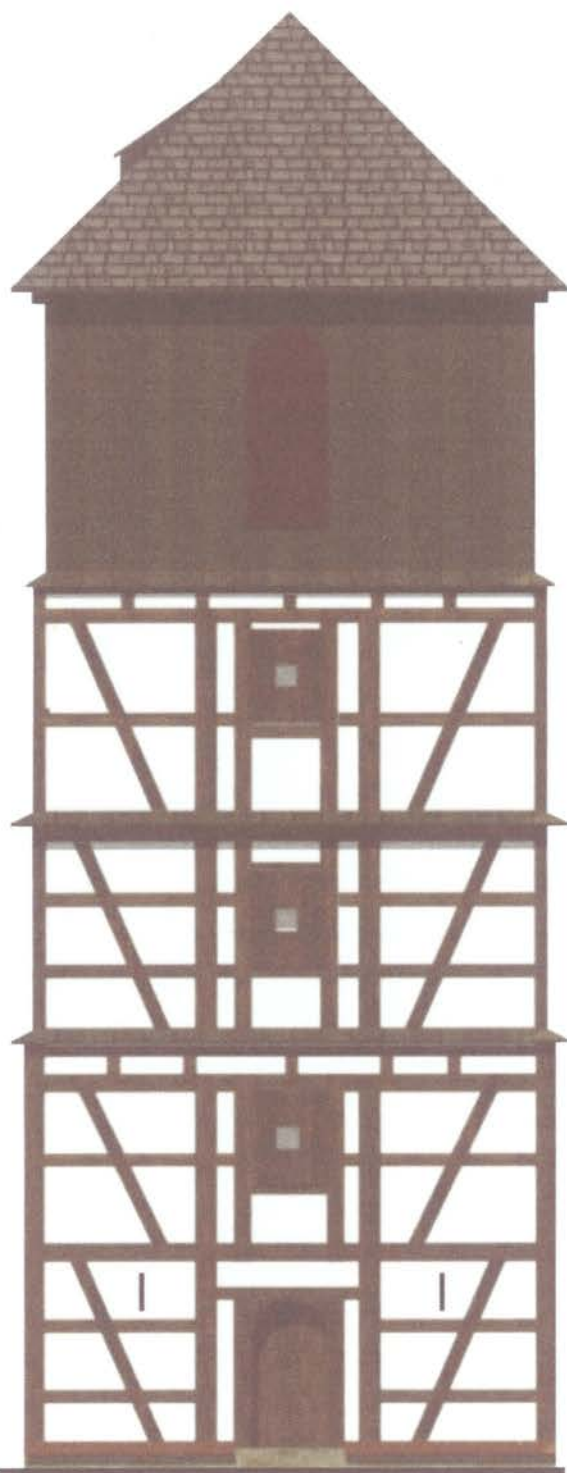
2.1 KOMUNIKACJA I PLATFORMA

--- zakres demontażu
desek podłogowych

mgr inż. arch. **MARIAN DROŃ**
PROJEKTANT
w specjalności: architektura
Nr 2700/94

RZUT I PIĘTRA

Temat:	RENOWACJA DZWONNICY PRZY KOŚCIELE POKOJU W ŚWIDNICY		Skala: 1:50
Lokalizacja:	Świdnica, Plac Pokoju 6 działka nr 26		Rys. nr 5
Inwestor:	PARAFIA EWANGELICKO-AUGSBURSKA W ŚWIDNICY		
Projektant:	mgr inż. arch. Marian Droń	podpis: 	Data: sierpień 2015



ELEWACJA PÓŁNOCNA

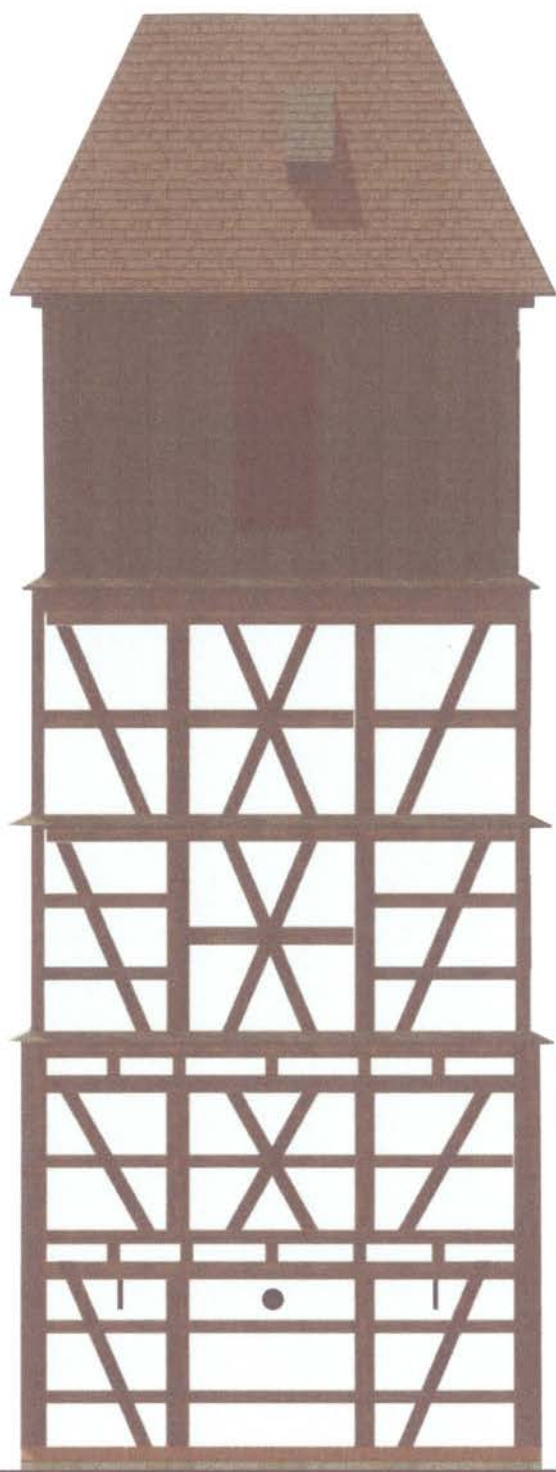


ELEWACJA POŁUDNIOWA

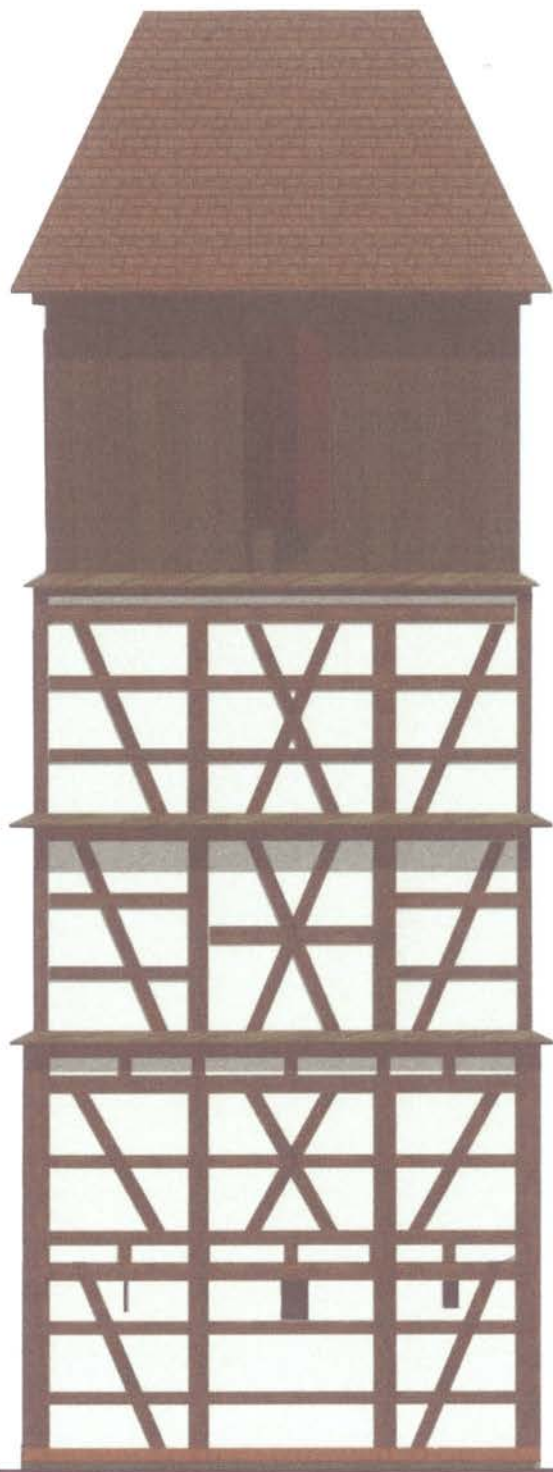
mgr inż. arch. **MARIAN DROŃ**
PROJEKTANT
 w specjalności architektonicznej
 Nr 2700/94

KOLORYSTYKA ELEWACJI

Temat:	RENOWACJA DZWONNICY PRZY KOŚCIELE POKOJU W ŚWIDNICY	Skala: 1:100
Lokalizacja:	Świdnica, Plac Pokoju 6 działka nr 26	Rys. nr 6a
Inwestor:	PARAFIA EWANGELICKO-AUGSBURSKA W ŚWIDNICY	
Projektant:	mgr inż. arch. Marian Droń 	Data: sierpień 2015



ELEWACJA WSCHODNIA



ELEWACJA ZACHODNIA

mgr inż. arch. **MARIAN DROŃ**
PROJEKTANT
 w specjalności architektonicznej
 Nr 2700/94

KOLORYSTYKA ELEWACJI

Temat:	RENOWACJA DZWONNICY PRZY KOŚCIELE POKOJU W ŚWIDNICY	Skala: 1:100
Lokalizacja:	Świdnica, Plac Pokoju 6 działka nr 26	Rys. nr 6b
Inwestor:	PARAFIA EWANGELICKO-AUGSBURSKA W ŚWIDNICY	
Projektant:	mgr inż. arch. Marian Droń	Data: sierpień 2015

M. Droń

