

PROJEKT BUDOWLANY REMONTU, PRZEBUDOWY I TERMOMODERNIZACJI BUDYNKU DLA ZADANIA „REMONT ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W ROGOŹNICY” **ROBÓT ZAMIENNYCH**

TOM 2 PROJEKT ARCHITEKTONICZNO- BUDOWLANY

OBIEKT : ŚWIETLICA WIEJSKA

KATEGORIA IX

ADRES : ROGOŹNICA, UL. ŚWIDNICKA 7a
DZIAŁKA NR 120; AM-1, OBRĘB NR 0014

INWESTOR : GMINA STRZEGOM
UL. RYNEK 38, 58-150 STRZEGOM

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: PRACOWNIA PROJEKTOWA mgr inż. arch. Ewa Ostapińska
UL. ROMANA ZMORSKIEGO 29, 58-100 ŚWIDNICA

PROJEKTOWAŁ:

CZĘŚĆ ARCHITEKTONICZNA
mgr inż. arch. Ewa Ostapińska
nr upr. V-7342/3/32/98; DS-0547
w specjalności architektonicznej



CZĘŚĆ KONSTRUKCYJNA
mgr inż. Natalia Kisiel
nr upr. DOŚ/0004/PBKb/16; DOŚ/BO/0349/16
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej



CZĘŚĆ INSTALACJE SANITARNE
inż. Sylwia Szcześniak
nr upr. 338/DOŚ/13; DOŚ/IS/0146/14
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych,



SPRAWDZIŁ:

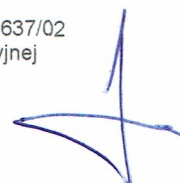
mgr inż. arch. Andrzej Mikula
nr upr. 133/99/DUW; DS-0494
w specjalności architektonicznej



mgr inż. Jacek Okniański
nr upr. V-7342/3/33/98; DOŚ/BO/1698/01
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej



inż. Leon Sieczkowski
nr upr. UAN.VI-f/3/191/84; DOŚ/IS/0637/02
w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej
w zakresie instalacji sanitarnych



SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

1.Strona tytułowa + spis zawartości opracowania

2. Część formalno-prawna

Oświadczenie, art.20 ust.4 Prawo Budowlane	str. 1
Uprawnienia budowlane	str. 2-7
Zaświadczenie z Izby Architektów i Izby Inżynierów Budownictwa	str. 8-13

2.Część opisowa

Opis techniczny – część architektoniczna	str.14-23
Opis techniczny – część konstrukcyjna	str.24-27
Opis techniczny – część instalacje sanitarne	str.28

3.Część rysunkowa

1-A	Rzut piwnicy – część architektoniczna	1:50	str. 29
2-A	Rzut parteru – część architektoniczna	1:50	str. 30
3-A	Rzut dachu – część architektoniczna	1:100	str. 31
4-A	Przekrój A-A – część architektoniczna	1:50	str. 32
5-A	Przekrój B-B – część architektoniczna	1:50	str. 33
1-K	Rzut piwnicy – część konstrukcyjna	1:100	str. 34
2-K	Rzut parteru – część konstrukcyjna	1:100	str. 35
3-K	Rzut więźby dachowej – część konstrukcyjna	1:100	str. 36
1-IS	Rzut parteru – instalacja ogrzewcza, wentylacja	1:100	str. 37
2-IS	Rzut piwnicy – pomieszczenie źródła ciepła	1:50	str. 38

Świdnica, dnia 12.01.2017

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz.U. z 2016r. poz. 290 - jednolity tekst ustawy)

OŚWIADCZAMY

że projekt budowlany robót zamiennych remontu, przebudowy i termomodernizacji budynku dla zadania „Remont Świetlicy wiejskiej w Rogoźnicy”, zlokalizowanego w Rogoźnicy przy ul. Świdnickiej 7a, na działce nr 120; AM 1, obręb 0014, został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTOWAŁ:

CZĘŚĆ ARCHITEKTONICZNA
mgr inż. arch. Ewa Ostapińska
nr upr. V-7342/3/32/98; DS-0547
w specjalności architektonicznej



CZĘŚĆ KONSTRUKCYJNA
mgr inż. Natalia Kisiel
nr upr. DOŚ/0004/PBKb/16; DOŚ/BO/0349/16
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej




CZĘŚĆ INSTALACJE SANITARNE
inż. Sylwia Szcześniak
nr upr. 338/DOŚ/13; DOŚ/IS/0146/14
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych,

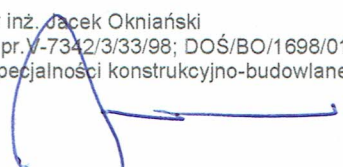


SPRAWDZIŁ:

mgr inż. arch. Andrzej Mikula
nr upr. 133/99/DUW; DS-0494
w specjalności architektonicznej



mgr inż. Jacek Okniański
nr upr. V-7342/3/33/98; DOŚ/BO/1698/01
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej



inż. Leon Sieczkowski
nr upr. UAN.VI-f/3/191/84; DOŚ/IS/0637/02
w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej
w zakresie instalacji sanitarnych



Wałbrzych, dnia 14.12.1998 r.

WOJEWODA WAŁBRZYSKI
NBGP.V-7342/3/32/98

D E C Y Z J A

Na podstawie art.13 ust.1 pkt 1, art.14 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz.U. Nr 89, poz. 414 z późn. zm.), § 9 ust.1 Rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. Nr 8, poz. 38) oraz art. 104 kodeksu postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 1980 r. Nr 9, poz. 26 z późn. zm.), po przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego i złożeniu egzaminu z wynikiem pozytywnym

n a d a j ę

Pani EWIE OSTAPIŃSKIEJ - OKNIAŃSKIEJ

magister inżynier architekt

ur. dnia 13 listopada 1971 r. w Choszcznie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ BEZ OGRANICZEŃ

Na podstawie art. 107 § 4 kpa odstępuje się od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględnia ona w całości interes strony.

Od niniejszej decyzji służy prawo wniesienia odwołania do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego za pośrednictwem Wojewody Wałbrzyskiego w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pani mgr inż.arch. Ewa Ostapińska-Okniańska
ul. Jasińskiego 4/4
58-100 Świdnica
2. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
3. a/a

Z up. WOJEWODY

mgr inż. Miroslaw Halicki
DYREKTOR WYDZIAŁU
Nadzoru Budowlanego
Gospodarki Przestrzennej



DECYZJA

Na podstawie art. 104 § 1 i 2 Kodeksu Postępowania Administracyjnego i art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. Nr 89, poz. 414 z późn. zm.), po przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego oraz na podstawie oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed powołaną przeze mnie komisją

n a d a j ę

Panu Andrzejowi Mikule
mgr inż. architektowi
urodzonemu dnia 18 lipca 1969 r. w Świdnicy

UPRAWNIENIA BUDOWLANE Nr ewid. 133/99/DUW

do projektowania w specjalności architektonicznej
bez ograniczeń

UZASADNIENIE

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną powołaną przez Wojewodę Dolnośląskiego Zarządzeniem z dnia 17 marca 1999 r. posiadania przez Pana Andrzeja Mikulę wymaganego prawem wykształcenia oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i po uzyskaniu pozytywnych wyników egzaminu na uprawnienia budowlane, orzeczono jak w sentencji.

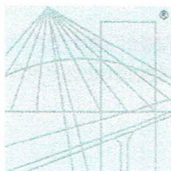
Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji za pośrednictwem Wojewody Dolnośląskiego.

Otrzymują:

1. Pan Andrzej Mikula
ul. Dębowa 6/5
58-100 Świdnica
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a



Z up. WOJEWODY DOLNOŚLĄSKIEGO
mgr inż. Andrzej Włodzimierz Sawicki
DIREKTOR WYDZIAŁU
Architektury, Budownictwa i Gospodarki
Przestrzennej



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
OKK.7131-48/2016/16

Wrocław, dnia 15 czerwca 2016 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*tekst jednolity: Dz.U. z 2014r., poz. 1946, z późn. zm.*) i art.12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz.U. z 2016., poz.290*) oraz § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. z 2014 r., poz. 1278*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pani Natalia Anna Kisiel

magister inżynier z kierunku budownictwo
urodzona dnia 25 lipca 1988 r. w Świebodzicach

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny DOŚ/0004/PBKb/16

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
do projektowania bez ograniczeń

UZASADNIENIE

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

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pani Natalia Anna Kisiel
Ul. Kościelna 42/2
58-100 Świdnica
2. Okręgowa Rada Dolnośląskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
2. dr inż. Zofia Zwierzchowska
3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-
Janiaczyk

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Pani Natalia Anna Kisiel

jest upoważniona
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego w odniesieniu do konstrukcji obiektu,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
bez ograniczeń.

Na podstawie § 10 w/w rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

Skład orzekający OKK

**DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**

Prof. dr inż. Kazimierz Czaplński
Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr inż. Kazimierz Czaplński
2. dr inż. Zofia Zwierzchowska
3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczyk

Wałbrzych, dnia 14.12.1998 r.

WOJEWODA WAŁBRZYSKI
NBGP.V-7342/3/33/98

DECYZJA

Na podstawie art.13 ust.1 pkt 1, art.14 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz.U. Nr 89, poz. 414 z późn. zm.), § 9 ust.1 Rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. Nr 8, poz. 38) oraz art. 104 kodeksu postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 1980 r. Nr 9, poz. 26 z późn. zm.), po przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego i złożeniu egzaminu z wynikiem pozytywnym

n a d a j ę

Panu JACKOWI OKNIAŃSKIEMU

magister inżynier budownictwa

ur. dnia 3 września 1970 r. w Bielawie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ BEZ OGRANICZEŃ

Na podstawie art. 107 § 4 kpa odstępuje się od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględnia ona w całości interes strony.

Od niniejszej decyzji służy prawo wniesienia odwołania do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego za pośrednictwem Wojewody Wałbrzyskiego w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

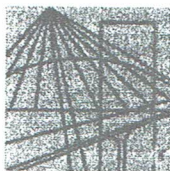
Otrzymują:

1. Pan mgr inż. Jacek Okniański
ul. Jasińskiego 4/4
58-105 Świdnica
2. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
3. a/a



Z up. WOJEWODY

mgr inż. Mirosław Halicki
**DYREKTOR WYDZIAŁU
Nadzoru Budowlanego
i Gospodarki Przestrzennej**



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

OKK.7131.7132-173/2013/13

Wrocław, dnia 16 grudnia 2013 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz.U. z 2001r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.*), art.12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*Dz.U. z 2010r. Nr 243, poz. 1623, z późn. zm.*) oraz art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005r. o zmianie ustawy Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (*Dz.U. Nr 163, poz.1364*) i § 11 ust 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pani Sylwia Szcześniak

inżynier z kierunku inżynieria środowiska
urodzona dnia 14 września 1972 r. w Dzierżoniowie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny 338/DOŚ/13

**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń**

Pani Sylwia Szcześniak jest uprawniona:

W specjalności **instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych** - na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, 2 i art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005r. o zmianie ustawy Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U z 2005r. Nr 96, poz 817*) - do:

- 1) projektowania obiektu budowlanego i kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne,
- 2) sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 3) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- 4) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- 5) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy,

bez ograniczeń w zakresie w/w specjalności.

Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdza, że Pani Sylwia Szcześniak posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskała pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń.

Pouczenie

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

Otrzymują:

1. Pani Sylwia Szcześniak
Ul. Jagiellońska 15/13
58-100 Świdnica
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
2. dr inż. Zofia Zwierchowska
3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczek

Ważbrzych, dnia 19 grudnia 1984 r.

(pieczęć)

Nr. UAN VI-1/3/191/84

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

Na podstawie § 2 ust. 1, § 5 ust. 1, i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. b

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) Leon SIECZKOŃSKI

(imię i nazwisko)

inżynier mechanik

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia 22 października 1943 r. w Stendal

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji
projektanta i kierownika budowy i robót

(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno-inżynierskiej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie instalacji sanitarnych

-/-

(specjalizacja zawodowa)

MA-8UA/14

WG - 2713-1-02131 21.11.83 1.650

Obywatel(ka)

Lech Słeczkowski

(imię i nazwisko)

jest upoważniony(a) do:

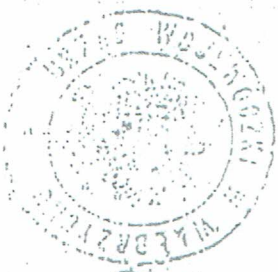
1. § 2 ust. 1

sporządzania projektów instalacji sanitarnych

2. § 5 ust. 1, § 7

kiepowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót,
kiepowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych
elementów instalacji oraz oceniania i badanie stanu
technicznego w zakresie instalacji sanitarnych.

-/-



[Handwritten signature]
LECH SŁECKOWSKI
Instalacje Sanitarne

m. p.

(podpis i pieczęć)



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. Ewa Ostapińska

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **NBGP.V-7342/3/32/98**, jest wpisana na listę członków Dolnośląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **DS-0547**.

Członek czynny od: 01-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 28-12-2016 r. Wrocław.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2017 r.**

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

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

DS-0547-FD5B-2857-FD69-B29A



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. Andrzej Eugeniusz Miśka

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **133/99/DUW**, jest wpisany na listę członków Dolnośląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **DS-0494**.

Członek czynny od: 01-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 10-10-2016 r. Wrocław.

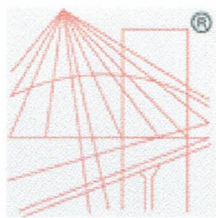
Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-04-2017 r.**

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

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

DS-0494-C8EY-B35D-5FY4-4A5C

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.



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-ZHS-7N2-X2U *

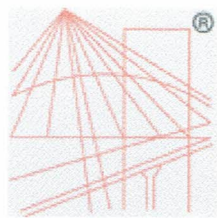
Pani Sylwia Szcześniak o numerze ewidencyjnym DOŚ/IS/0146/14
adres zamieszkania ul. Jagiellońska 15/13, 58-100 Świdnica
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-09-01 do 2017-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-09-12 roku przez:

Eugeniusz Hołała, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-6EP-9KL-AFX *

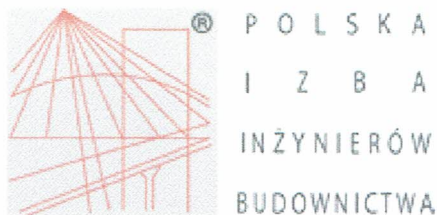
Pani Natalia Kisiel o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/0349/16
adres zamieszkania ul. Kościelna 42/2, 58-100 Świdnica
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-10-01 do 2017-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-09-30 roku przez:

Rainer Bulla, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-KS9-FGT-72K *

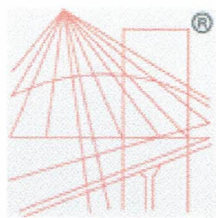
Pan Jacek Okniański o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/1698/01
adres zamieszkania pl. Grunwaldzki 4/11-11A, 58-100 Świdnica
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-01-01 do 2017-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-03-01 roku przez:

Rainer Bulla, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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



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:

DOŚ-ZHS-7N2-X2U *

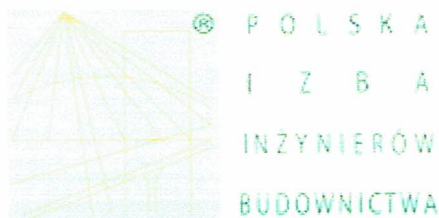
Pani Sylwia Szcześniak o numerze ewidencyjnym DOŚ/IS/0146/14
adres zamieszkania ul. Jagiellońska 15/13, 58-100 Świdnica
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-09-01 do 2017-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-09-12 roku przez:

Eugeniusz Hotała, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-1BC-HBT-K51 *

Pan Leon Sieczkowski o numerze ewidencyjnym DOŚ/IS/0637/02
adres zamieszkania ul. Prądyńskiego 33/11, 50-433 Wrocław
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-01-01 do 2017-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-01-11 roku przez:

Rainer Bulla, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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

OPIS TECHNICZNY
DO PROJEKTU BUDOWLANEGO REMONTU,
PRZEBUDOWY I TERMOMODERNIZACJI BUDYNKU
ROBÓT ZAMIENNYCH
część architektoniczna

1. DANE EWIDENCYJNE

1.1. OBIEKT : ŚWIETLICA WIEJSKA

1.2. ADRES : ROGOŹNICA, UL. ŚWIDNICKA 7a,
DZIAŁKA NR 120,119; AM-1, OBRĘB NR 0014

1.3. INWESTOR : GMINA STRZEGOM
UL. RYNEK 38, 58-150 STRZEGOM

1.4. JEDNOSTKA : PRACOWNIA PROJEKTOWA mgr inż. arch. Ewa Ostapińska
UL. ROMANA ZMORSKIEGO 29, 58-100 ŚWIDNICA

1.5. PROJEKTOWAŁ :
mgr inż. arch. Ewa Ostapińska
nr upr. V-7342/3/32/98; DS.-0547

1.6. SPRAWDZIŁ :
mgr inż. arch. Andrzej Mięka
nr upr. 133/99/DUW; DS-0494

2. DANE TECHNICZNO-UŻYTKOWE

2.1.	POWIERZCHNIA ZABUDOWY	333,50 m ²
2.2.	POWIERZCHNIA UŻYTKOWA w tym: pow. użytkowa części remontowanej pow. użytkowa części przebudowywanej	250,66 m ² 247,18 m ² 50,33 m ² 200,33 m ² 196,85 m ²
2.3.	POWIERZCHNIA RUCHU	16,66 m ² 18,38 m ²
2.4.	POWIERZCHNIA USŁUGOWA	39,77 m ² 38,30 m ²
2.5.	KUBATURA NETTO BUDYNKU	902,80 m ³
2.6.	DŁUGOŚĆ	27,08 m
2.7.	SZEROKOŚĆ	12,36 m
2.8.	WYSOKOŚĆ	4,81 m

2.9. Zestawienie remontowanych i przebudowywanych pomieszczeń

PIWNICA

0/1	- KORYTARZ	- 2,24 m ²	- pł.gres
0/2	- POM. TECHNICZNE	- 39,77 m ²	38,30 m ² - pł.gres

Powierzchnia netto PIWNICY - 42,01 m² 38,30 m²

PARTER

1/1	- KORYTARZ	- 9,74 m ²	- ist. pł.gres
1/2	- WC	- 12,27 m ²	- ist. pł.gres
1/3	- POM. GOSPODARCZE	- 5,53 m ²	- ist. pł.gres
1/4	- POM. KUCHENNE	- 32,53 m ²	- ist. pł.gres
1/5	- MAŁA SALA	- 25,20 m ²	- ist. pł.gres
1/6	- DUŻA SALA	- 128,94 m ²	- panel. winyl.
1/7	- KLATKA SCHODOWA	- 4,68 m ²	8,64 m ² - pł.gres
1/8	- POM. GOSPODARCZE	- 8,93 m ²	5,67 m ² - panel. winyl.
1/9	- SCENA	- 37,26 m ²	37,04 m ² - panel. winyl.

Powierzchnia netto PARTERU - 265,08 m² 265,56 m²

UWAGA: IST. POMIESZCZENIA PRZEZNACZONE DO REMONTU.

3. OPIS I OCENA STANU ISTNIEJĄCEGO

Bez zmian w stosunku do projektu budowlanego podstawowego.

4. OPIS ZAŁOŻEŃ PROJEKTOWYCH

Projekt zakłada remont, przebudowę i termomodernizację świetlicy wiejskiej w Rogoźnicy wraz z pracami porządkowymi przy wejściu na zewnątrz budynku.

Obiekt został niedawno odnowiony (pom. 1/1-1/5), ale wykonano ogrzewanie budynku poprzez kominek na drewno ustawiony w małej sali. W projekcie przewidziano likwidację tego kominka i wykonanie nowego źródła ogrzewania poprzez zainstalowanie w piwnicy pompy ciepła (na terenie działki w miejscu placu zabaw przewidziano wykonanie koniecznych odwiertów). Zaprojektowano też inne usprawniające prace termomodernizacyjne:

- ocieplenie ścian zewnętrznych,
- ocieplenie ścian zewnętrznych elewacji frontowej od wewnątrz,
- ocieplenie dachu i stropodachu wentylowanego,
- ocieplenie stropu nad salą dużą,
- ocieplenie stropu niewentylowanego nad sceną.

W części remontowanej (pom. 1/2, 1/3, 1/4) przewidziano prace związane ze zmianą sposobu ogrzewania, jak i konieczne prace remontowe.

W pozostałej części obiektu zaprojektowano przebudowę, która obejmuje korytarz, salę małą i dużą, scenę z pomieszczeniem gospodarczym, klatkę schodową oraz zamianę pomieszczenia gospodarczego w piwnicy na pomieszczenie techniczne, w którym będzie zamontowana projektowana pompa ciepła. W obiekcie przebywa dziennie do 30 osób, maksymalnie znajduje się tu 90 osób. Przebudowa związana jest z koniecznością dostosowania tego obiektu, przede wszystkim pod względem ppoż., do wyżej wymienionej ilości osób. Przewidziano wykonanie nowych schodów na scenę i do piwnicy, nowe drzwi wewnętrzne i zewnętrzne, nowe okno na scenie, zamontowanie sufitów podwieszonych o REI30, demontaż stropodachu nad sceną i wykonanie nowego stropu żelbetowego, częściowy demontaż stropu nad piwnicą i wymurowanie ściany konstrukcyjnej w piwnicy oraz inne konieczne prace budowlane.

Wysokość przebudowywanych pomieszczeń: sali małej sala mała – 325,0cm, korytarz – 350,0cm, sali dużej i sala duża – 410,0cm, sceny scena z pom. gospodarczym – 280,0cm. W projekcie przewidziano obniżenie poziomu piwnicy, tak by wysokość pom. technicznego wynosiła 220,0cm.

Obiekt wentylowany jest grawitacyjnie poprzez istniejące i projektowane przewody wentylacyjne. W sali małej istniejący przewód dymowy należy wykorzystać jako przewód wentylacyjny, w sali dużej przewidziano wykonanie nowej wentylacji, poprzez projektowane wywietrzaki dachowe. W pom. technicznych, pom. gospodarczych i na scenie zaprojektowano nowe przewody wentylacyjne typu „Z”. W korytarzu nad wejściem zaprojektowano kurtynę powietrzną.

5. OPIS PRAC BUDOWLANYCH

Projekt zakłada remont, przebudowę części pomieszczeń parteru (sala duża, scena wraz pom. gospodarczym, klatka schodowa i korytarz) i przebudowę piwnicy na pomieszczenie techniczne oraz termomodernizację wg zaleceń audytu energetycznego.

5.1. W związku z przebudową piwnicy na pom. techniczne, przewidziano prace budowlane polegające na:

- demontażu istniejących skrzydeł drzwiowych i istniejących urządzeń, wykonaniu zamurowań i nowych ścian w celu osadzenia nowoprojektowanych drzwi,
- wyburzeniu istniejących ścian wewnętrznych oraz likwidacji schodów,
- rozebraniu istniejącej podłogi w celu wykonania izolacji poziomej przeciwwilgociowej oraz uzyskania w pom. tech. min. wys. 2,20m,
- wymurowaniu nowych ścian konstrukcyjnych z cegły pełnej gr. 25cm na zaprawie cem.-wap. wraz z fundamentami,
- demontażu częściowo stropu nad piwnicą w miejscu klatki schodowej i oparciu pozostałego stropu na projektowanej ścianie,
- likwidacji słupa i belki stalowej przy schodach i oparciu istniejącej belki na projektowanej ścianie,

- wykonaniu nowych schodów betonowych na gruncie w zasypanej części piwnicy
- skuciu całych tynków oraz naprawie i przemurowaniu uszkodzonych ścian,
- osuszeniu istniejących ścian za pomocą nadmuchu gorącym powietrzem (zapewnić odpowiednie wietrzenie),
- wykonaniu odgrzybienia preparatami chemicznymi wszystkich powierzchni ścian,
- ~~- rozebraniu istniejących posadzek w celu wykonania izolacji poziomej przeciwwilgociowej oraz uzyskania w pom. tech. min. wys. 2,20m,~~
- wykonaniu nowej podłogi (warstwy wg rys. 5-A),
- wykonaniu wentylacji grawitacyjnej poprzez przewody typu „Z” – rury stalowe kwadratowe 14x14cm osadzone na zewnątrz ścian w bruzdach, wyprowadzone na wys. 200cm ponad wewnętrzne kratki wentylacyjne (strop osadzone bezpośrednio pod stropem),
- wykonaniu nowej instalacji co wraz z grzejnikami i z montażem odpowiednich urządzeń,
- wykonaniu instalacji elektrycznej oraz awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego,
- otynkowaniu ścian, pomalowaniu ścian i sufitów farbami emulsyjnymi,
- pomalowaniu istniejącej konstrukcji stalowej farbami ognioodpornymi,
- przyklejeniu na podłodze i schodach płytek gres wraz z cokołami,
- montażu nowych drzwi o wym.80/200 i o EI60,
- obudowie na klatce schodowej istniejącego wodomierza.

5.2. Na poziomie parteru w części przewidziano przebudowę polegającą na:

- SCENA, POM.GOSPODARCZE I KLATKA SCHODOWA
- demontażu istniejących skrzydeł drzwiowych i kraty, wykładziny PCV i innych elementów,
- czyszczeniu ścian z powłok malarskich (farba olejna),
- ~~- rozebraniu istniejących ścian w miejscu przebudowywanego biegu schodowego na scenę,~~
- demontażu istniejącego biegu schodowego prowadzącego na scenę,
- demontażu istniejącego nad sceną stropodachu wraz z pokryciem dachowym,
- osadzeniu stalowego nadproża w miejscu proj. otworu okiennego,
- rozebraniu ściany zewnętrznej w celu wykonania nowego otworu okiennego,
- wykonaniu nowego biegu schodowego z betonu na gruncie w zasypanej części piwnicy,
- wymurowaniu nowej ściany żelbetowej gr.25cm działowej z gazobetonu gr.12cm,
- osadzeniu stalowych nadproży w miejscu proj. otworów drzwiowych,
- wykonaniu nowego stropu żelbetowego o REI30 wraz z podciągami,
- skuciu całych tynków oraz naprawie i przemurowaniu uszkodzonych ścian,
- osuszeniu za pomocą nadmuchu gorącym powietrzem (zapewnić odpowiednie wietrzenie),

- wykonaniu odgrzybienia preparatami chemicznymi wszystkich powierzchni ścian,
 - wykonaniu wentylacji grawitacyjnej poprzez przewody typu „Z” – rury stalowe kwadratowe 14x14cm osadzone w bruzdach, na zewnątrz ścian szczytowych ponad stropodachem, wyprowadzone na wys. 200cm ponad wewnętrzne kratki wentylacyjne (osadzone 15cm poniżej stropu),
 - wykonaniu poziomego przewodu wentylacyjnego do pom. gospodarczego z rury stalowej kwadratowej 14x14cm obudowanej płytami GKF na ruszcie metalowym,
 - wykonaniu nowej instalacji co wraz z nowymi grzejnikami,
 - wykonaniu instalacji elektrycznej oraz awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego
 - otynkowaniu części ścian i sufitu tynkiem cem.-wap. kat. III,
 - zamontowaniu nad schodami do piwnicy sufitu podwieszonego z płyt GK na ruszcie metalowym na wys.220cm nad poziomem +0,00,
 - przyklejeniu na podłodze na scenie i pom. gospodarczym paneli winylowych wraz z listwami PCV ,
 - przyklejeniu na klatce schodowej płytek gres wraz z cokołami,
 - montażu nowych drzwi wewnętrznych zdemontowanych z małej sali o wym. 90/200cm,
 - montażu nowych drzwi wewnętrznych zdemontowanych z wc o wym. 80/200cm,
 - montażu okna (zdemontowanego na sali) wraz z ruchomą barierką o wys.110cm,
 - wykonaniu na ścianach klatki schodowej i na scenie tynku mozaikowego,
 - pomalowaniu ścian (ponad tynkiem mozaikowym) farbami lateksowymi i sufitów farbami akrylowymi,
 - montażu balustrady na klatce schodowej wraz z ruchomą barierką o wys.110cm.
- DUŻA SALA
 - demontażu istniejących skrzydeł: okiennego (do montażu na scenie), drzwiowego i innych elementów,
 - demontażu desek na podłodze i konstrukcji podłogi wraz z wypełnieniem,
 - czyszczeniu ścian z powłok malarskich (farba olejna),
 - rozebraniu ściany zewnętrznej w celu wykonania nowego otworu drzwiowego,
 - skuciu tynków oraz naprawie i przemurowaniu uszkodzonych ścian,
 - osuszeniu za pomocą nadmuchu gorącym powietrzem (zapewnić odpowiednie wietrzenie),
 - wykonaniu odgrzybienia preparatami chemicznymi wszystkich powierzchni ścian,
 - wykonaniu nowej podłogi (należy obniżyć jej poziom, w celu wykonania jednego poziomu na całym parterze),
 - montażu sufitu podwieszonego z płyt GKF o REI30 (należy obniżyć jego poziom do poziomu sufitu na scenie),

- wykonaniu nowej wentylacji grawitacyjnej poprzez projektowane wywietrzaki dachowe,
- wykonaniu nowej instalacji co wraz z wykorzystaniem ist. grzejników,
- wykonaniu instalacji elektrycznej oraz awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego
- przyklejeniu na podłodze paneli winylowych wraz z listwami PCV ,
- **montażu nowych drzwi wewnętrznej (wykończenie z okleiny identycznej do istniejących w części remontowej drzwi),**
- montażu nowych drzwi zewnętrznych PCV wraz z montażem nad nimi rolety zewnętrznej antywłamaniowej,
- wykonaniu docieplenia od wewnątrz ściany frontowej pianką poliuretanową gr.9cm,
- otynkowaniu ścian tynkiem cem.-wap. kat. III,
- wykonaniu na ścianach tynku mozaikowego,
- pomalowaniu ścian (ponad tynkiem mozaikowym) farbami lateksowymi i sufitów farbami akrylowymi,
- montażu nowych parapetów wewnętrznych PCV od strony elewacji frontowej.

• KORYTARZ

- demontażu istniejących skrzydeł drzwiowych wewnętrznych i zewnętrznych oraz innych elementów,
- rozebraniu ściany wewnętrznych w celu wykonania nowych otworów drzwiowych (konieczność osadzenia stalowych nadproży),
- montażu sufitu podwieszonego z płyt GKF o REI30 na wys. 350 **410** cm,
- wykonaniu nowej instalacji co wraz z wykorzystaniem ist. grzejników,
- montażu nad wejściem kurtyny powietrznej,
- wykonaniu instalacji elektrycznej oraz awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego,
- montażu nowych drzwi zewnętrznych PCV (konieczne zamurowania z cegły pełnej),
- montażu nowych drzwi wewnętrznych wg istniejących,
- wykonaniu docieplenia od wewnątrz ściany frontowej pianką poliuretanową gr.9cm,
- wykonaniu na dociepleniu i w miejscu przemurowań tynku cem.-wap. kat. III,
- wykonaniu na ścianach niezbędnego tynku mozaikowego,
- pomalowaniu ścian (ponad tynkiem mozaikowym) farbami lateksowymi i sufitów farbami akrylowymi,
- montażu hydrantu wewnętrznego 25 z węzłem pólstywnym.

• MAŁA SALA

- demontażu ist. kominka wraz z dodatkowymi elementami,
- wykorzystaniu ist. przewodu dymowego na przewód wentylacyjny (osadzenie kratki wentylacyjnej),
- **obudowaniu w/w przewodu ponad sufitem płytą GKF na ruszcie metalowym,**
- wykonaniu dla pom. gospodarczym wentylacji grawitacyjnej poprzez przewód typu „Z” – rura stalowa kwadratowa 14x14cm osadzona w

- bruździe, na zewnątrz ściany szczytowej ponad stropodachem, wyprowadzona na wys. 200cm ponad wewnętrzną kratkę wentylacyjną,
- montażu na ist. suficie podwieszonym płyt GKF o REI30,
- wykonaniu nowej instalacji co wraz z wykorzystaniem ist. grzejników,
- wykonaniu instalacji elektrycznej oraz awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego,
- wykonaniu na ścianach niezbędnych napraw,
- pomalowaniu ścian farbami lateksowymi i sufitów farbami akrylowymi.

5.3. Na poziomie parteru w części przewidziano remont polegający na:

- demontażu istniejących misek ustępowych w toalecie,
- demontażu elementów instalacji co w pomieszczeniu gospodarczym
- montażu nowych ceramicznych misek ustępowych wraz z deskami,
- wykonaniu odpowietrzenia kanalizacji sanitarnej w wc,
- wykonaniu nowej instalacji co wraz z wykorzystaniem ist. grzejników,
- wykonaniu awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego,
- wykonaniu na ścianach niezbędnych napraw,
- pomalowaniu ścian farbami lateksowymi i sufitów farbami akrylowymi.

5.4. W projekcie przewidziano remont i termomodernizację dachu polegający na:

- **DACH DWUSPADOWY I STRYCH NIEUŻYTKOWANY**
- wykonaniu czyszczenia elementów stalowych konstrukcji dachu budynku (podciągi),
- pomalowaniu oczyszczonych elementów konstrukcji stalowej farbą ochronną,
- demontażu istniejącej podłogi z desek na strychu i wypełnienia stropu,
- wymianie lub wzmocnieniu belek stropowych (w przypadku stwierdzenia ich złego stanu technicznego, po wykonaniu odkrywek),
- wykonaniu naprawy i impregnacji (biol. i p.poż.) drewnianych elementów konstrukcyjnych stropu nad sceną,
- ułożeniu paroizolacji z folii i izolacji termicznej z wełny mineralnej gr. 22,0cm między belkami stropowymi,
- wykonaniu podestów szer. 100cm na strychu z desek gr.25mm,
- wykonaniu niezbędnych napraw ist. pokrycia dachowego z dachówki ceramicznej karpiówki,
- remoncie istniejących kominów i ścian szczytowych poprzez ich przemurowanie,
- montażu wyłazów dachowych, ław i stopni kominiarskich,
- wykonaniu nowych obróbek blacharskich z blachy tytanowo-cynkowej, **również nad dociepleniem,**
- demontażu istniejących rynien i rur spustowych i wykonaniu nowych z blachy tytanowo-cynkowej,
- wykonaniu podbitki dachowej z desek dębowych,
- montażu nowych przewodów wentylacyjnych z rur stalowych systemowych zakończonych wywietrzakami dachowymi,
- wykonaniu instalacji odgromowej i uziomów.
-

- STROPODACH WENTYLOWANY

- demontażu istniejącego wypełnienia stropu z wełny mineralnej,
- demontażu istniejącego pokrycia z papy,
- wymianie lub wzmocnieniu belek stropowych (w przypadku stwierdzenia ich złego stanu technicznego, po wykonaniu odkrywek),
- wykonaniu naprawy i impregnacji (biol. i p.poż.) drewnianych elementów konstrukcyjnych stropu nad częścią remontowaną,
- wykonaniu naprawy i impregnacji (biol. i p.poż.) drewnianych elementów konstrukcyjnych dachu,
- wykonaniu docieplenia z granulatu z wełny mineralnej gr. 20cm w stropie nad częścią remontowaną,
- montażu wokół istniejących przewodów z rur stalowych płyty OSB na konstrukcji metalowej i docieplenia ze styropianu wełny mineralnej gr.5cm,
- wykonaniu następnie nowego pokrycia dachowego z dwóch warstw papy termozgrzewalnej,
- demontażu istniejących obróbek blacharskich i wykonaniu nowych z blachy tytanowo-cynkowej,
- demontażu istniejących rynien i rur spustowych i wykonaniu nowych z blachy tytanowo-cynkowej,
- wykonaniu podbitki dachowej z desek dębowych,
- wykonaniu instalacji odgromowej i uziomów.

- STROPODACH NIEWENTYLOWANY

- demontażu istniejącego stropodachu na sceną i pom. gospodarczym wraz obróbkami blacharskimi, rynnami i rurami spustowymi,
- wykonaniu nowego stropu żelbetowego gr 25cm,
- wykonaniu docieplenia ze styropianu twardego gr. 18cm,
- wykonaniu warstwy z keramzytu ze styropianu twardego ze spadkiem 5% gr. min. 5cm,
- wykonaniu podkładu o gr.6cm zbrojonego siatką stalową min.F14mm o oczkach 10x10cm,
- wykonaniu następnie nowego pokrycia dachowego z dwóch trzech warstw papy termozgrzewalnej,
- wykonaniu nowych obróbek blacharskich z blachy tytanowo-cynkowej,
- wykonaniu nowych rynien i rur spustowych z blachy tytanowo-cynkowej,
- wykonaniu podbitki dachowej z desek dębowych,
- wykonaniu instalacji odgromowej i uziomów.

5.5. W projekcie przewidziano remont i docieplenie elewacji polegające na:

- ELEWACJA FRONTOWA BUDYNKU GŁÓWNEGO

- demontażu istniejących tablic informacyjnych i innych elementów,
- skuciu istniejącego tynku od strony elewacji frontowej i wykonanie nowego tynku cem.-wap., również na cokole,
- UWAGA: istniejące okablowanie poprowadzić pod warstwą tynku w rurach typu peszla,
- istniejące detale architektoniczne oczyścić z wtórnych powłok malarskich,

- część detali odtworzyć wg istniejących obok (odtworzyć skrajny pilaster po stronie lewej od wejścia),
- uzupełnienia detali wykonać porowatą zaprawą wapienno-piaskową modyfikowaną dodatkiem kazeiny technicznej,
- zatarty detal delikatnie wyostrzyć przez podrzeźbienie,
- na cokole wokół budynku wykonać izolację przeciwwilgociową i poziomą przeponę oraz opaskę betonową szer. 50cm,
- po wyschnięciu tynku (2-4 tygodnie w zależności od pory roku i temperatury) należy zagruntować elewację podkładem silikatowym obficie wcierając w podłoże,
- następnie malować dwukrotnie farbami silikatowymi, warstwę podkładową (farba silikatowa z dodatkiem max. 20% wody) i warstwę nawierzchniową (farba silikatowa nierozcieńczona).

● **POZOSTAŁE ELEWACJE**

- demontażu istniejących tablic informacyjnych i innych elementów,
- UWAGA: istniejące okablowanie poprowadzić pod warstwą tynku w rurach typu peszla,
- ist. tynk oczyścić z powłok malarskich i wykonać niezbędne uzupełnienia tynku,
- elewację docieplić płytami styropianowymi gr.14cm,
- w tej części wykonać również docieplenie ścian fundamentowych styropianem ekstrudowanych gr. min.5cm,
- na cokole wokół budynku wykonać izolację przeciwwilgociową i poziomą przeponę oraz opaskę betonową szer. 50cm,
- elewację wykończyć tynkiem mineralnych drobnoziarnistym na siatce,
- po wyschnięciu tynku (2-4 tygodnie w zależności od pory roku i temperatury) należy zagruntować elewację podkładem silikatowym obficie wcierając w podłoże,
- następnie malować dwukrotnie farbami silikatowymi, warstwę podkładową (farba silikatowa z dodatkiem max. 20% wody) i warstwę nawierzchniową (farba silikatowa nierozcieńczona),
- w części docieplonej osadzić nowe parapety zewnętrzne z płyt granitowych,
- istniejące kraty zdemontować na czas prac budowlanych, następnie ponownie zamontować i pomalować farba chlorokauczukową.

KOLORYSTYKA ELEWACJI:

TŁO – S 2005-Y50R wg NCS

DETAL – S 0502- Y50R wg NCS

6. DOSTĘPNOŚĆ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Bez zmian w stosunku do projektu budowlanego podstawowego.

7. OCHRONA TERMICZNA OBIEKTU

Bez zmian w stosunku do projektu budowlanego podstawowego.

8. OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA OBIEKTU

Bez zmian w stosunku do projektu budowlanego podstawowego.

9. WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA, OCHRONA PPOŻ ORAZ STAN TECHNICZNY

1. Roboty budowlano-montażowe i odbiór prowadzić zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych” wydanych przez Ministerstwo Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa, a opracowanych przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zgodnie ze sztuką budowlaną i normami przypisanymi.

2. Do wykonania robót stosować materiały dopuszczone do obrotu i powszechnego użytku, posiadające właściwe atesty.

3. Przed przystąpieniem do prac budowlanych szczegółowo zapoznać się z warunkami pozwolenia na budowę, projektem budowlanym, opiniami i uzgodnieniami. Zawiadomić użytkowników lokali mieszkalnych o terminie rozpoczęcia i zakończenia robót budowlanych.

4. Ustalić sposób i kolejność wykonywania robót oraz stanowisk roboczych na podstawie projektu budowlanego.

5. Sporządzić plan BIOZ na etapie realizacji zgodnie z art. 21a Prawa Budowlanego.

6. Oznakować i wygrodzić teren w miejscu prowadzenia robót.

7. Przeszkolić pracowników w zakresie BHP i p.poż przy pracach na wysokościach, pracach spawalniczych oraz pozostałych robotach budowlanych wchodzących w zakres prac.

8. Wyposażyć pracowników w sprzęt ochrony osobistej.

9. W przypadku potrzeby kontaktować się z autorem projektu.

10. Przy odbiorze poszczególnych etapów robót budowlanych należy stosować się do wytycznych zawartych w warunkach technicznych wykonania i odbioru odnośnych robót.

11. Roboty budowlane prowadzić pod nadzorem osób uprawnionych do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie z zachowaniem przepisów BHP i p.poż po uprzednim uzyskaniu decyzji o pozwoleniu na budowę.

Stan techniczny budynku pozwala na wykonanie remontu, przebudowy i termomodernizacji budynku w zakresie i formie przedstawionej w części opisowej i rysunkowej projektu budowlanego dla zadania „Remont świetlicy wiejskiej w Rogoźnicy”.

Dopuszcza się nieistotne odstępstwo od zatwierdzonego projektu budowlanego o ile nie dotyczy art.36a ust.5 pkt.1-7 Ustawy - Prawo budowlane, oraz nie wymaga uzyskania dodatkowo opinii, uzgodnień, pozwoleń i innych dokumentów wymaganych przepisami szczególnymi.

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. arch. Ewa Ostapińska
nr upr. V-7342/3/32/98; DS.-0547

SPRAWDZIŁ

mgr inż. arch. Andrzej Mikuła
nr upr. 133/99/DUW; DS-0494

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU BUDOWLANEGO **ROBÓT ZAMIENNYCH** CZĘŚĆ KONSTRUKCYJNA

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest część konstrukcyjna projektu budowlanego **robót zamiennych** remontu i przebudowy świetlicy wiejskiej w Rogoźnicy.

2 PODSTAWA OPRACOWANIA

2.1. ZLECENIE INWESTORA

2.2. PROJEKT BUDOWLANY - CZĘŚĆ ARCHITEKTONICZNA

2.3. OGŁĘDZINY I POMIARY INWENTARYZACJE BUDYNKU

2.4. OBOWIĄZUJĄCE NORMY I PRZEPISY

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity).
- Warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie

2.5. „WZMACNIANIE KONSTRUKCJI BUDOWLANYCH” E. Masłowski, D. Spiżewska

2.6. OCENA STANU TECHNICZNEGO BUDYNKU

3. CEL OPRACOWANIA

Celem opracowania jest przedstawienie rozwiązań konstrukcyjnych (zakresu robót, założeń przyjętych do obliczeń oraz podstawowych wyników obliczeń) do projektu budowlanego remontu i przebudowy świetlicy wiejskiej w Rogoźnicy.

4. OPIS ROBÓT BUDOWLANYCH

4.1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE

Przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych należy wykonać niezbędne prace rozbiórkowe. Do demontażu - skucia przeznaczono istniejące schody żelbetowe na scenę i **betonowe do piwnicy** oraz podłogę na gruncie w dużej sali i **piwnicy**. Do wymiany przeznaczano strop drewniany nad sceną. Przed przystąpieniem do wykonywania rozbiórki stropu należy zabezpieczyć – podstemplować ściany.

Zaprojektowano wyburzenie – rozbiórkę części ściany szczytowej części stropu nad piwnicą wraz z fragmentem ramy stalowej, oraz wykucia i poszerzenia otworów okiennych i drzwiowych w ścianach zewnętrznych i wewnętrznych budynku. Podczas wykonywania prac związanych z rozbiórką ścian, wykuciami i poszerzeniami otworów należy podstemplować i zabezpieczyć ściany w postaci tymczasowych i docelowych rozwiązań zgodnie z opisem robót budowlanych w kolejnych punktach opracowania.

4.2 PRZEMUROWANIE KOMINÓW

Podczas oględzin budynku w trakcie inwentaryzacji zauważono pęknięcia kominów w obu ścianach szczytowych budynku. Są to pęknięcia pionowe przebiegające na całej wysokości kominów, aż do wylotu kanałów. Zaleca się dokonanie odkrywki ściany fundamentowej i fundamentu poniżej komina w celu sprawdzenia jak daleko sięgają uszkodzenia. Ponadto należy sprawdzić czy proces powodujący spękania ustał i nie postępuje, powodując dalsze rozszerzanie się rys i spękań ściany. W tym celu należy złożyć plomby kontrolne (np. gipsowe). W przypadku stwierdzenia braku uszkodzenia ściany fundamentowej i fundamentu oraz nie powiększania się istniejących spękań, można przystąpić do przemurowania komina. Komin przemurować obustronnie na głębokość $\frac{1}{2}$ cegły (najpierw z jednej strony, następnie z drugiej). Na czas wykonywania przemurowania należy zabezpieczyć ściany szczytowe budynku, poprzez podstemplowanie.

4.3 NADPROŻA STALOWE

W celu wykonania nowych otworów okiennych lub poszerzenia istniejących otworów okiennych i drzwiowych zaprojektowano nadproża stalowe, w postaci dwuteowników, o wymiarach zgodnie z rysunkiem. Nadproża zaprojektowano w ilości od 2 do 3 belek na otwór w zależności od grubości ściany i o długości dostosowanej do szerokości otworu. Przyjęto minimalną głębokość oparcia nadproża równą 25cm. Nadproża zaprojektowano ze stali S235.

4.4 ŚCIANA ŻELBETOWA ZE WSPORNIKIEM

~~W miejscu wyburzanej ściany przy scenie zaprojektowano ścianę żelbetową gr. 25cm kotwioną w wieńcu żelbetowym wylewanym na dolnej części ściany murowanej. Ścianę żelbetową zaprojektowano ze wspornikiem w celu oparcia na niej ściany wyższej kondygnacji (poddasza), nowoprojektowanego stropu żelbetowej oraz istn. nadproża/podciągu nad otworem sceny. Ścianę wykonać z betonu C25/30, zbrojenie główne w postaci prętów żebrowanych, stal klasy AIIIIN.~~

4.54 STROP ŻELBETOWY

Zaprojektowano wymianę istniejącego stropodachu drewnianego na żelbetowy. Nowy stropodach wykonany zostanie jako płyta monolityczna gr. 25cm, z betonu C25/30, zbrojenie główne w postaci prętów żebrowanych, stal klasy AIIIIN.

4.65 SCHODY NA GRUNCIE

Zaprojektowano wymianę istniejących schodów żelbetowych – wejściowych na scenę oraz do piwnicy na nowe, wylewane na gruncie. Schody wylać na zagęszczonej podsypce z piasku gr. 20cm i podkładzie z chudego betonu gr.5cm z izolacją przeciwwilgociową.

4.6 ŚCIANY MUROWANE W PIWNICY

Pod nowoprojektowane ściany wewnętrzne w piwnicy (o grubości 25cm) wykonać fundamenty betonowe o wymiarach 40x40cm, z betonu C25/30, zbrojone 4 prętami Ø12 oraz strzemionami Ø6 co 25cm , stal klasy AIIIIN. Poziom posadowienia fundamentów, podano na rysunku 1-K. Na ścianie wykonać oparcie zastępcze dla istniejącej belki ramy stalowej. Pod oparcie belki wykonać poduszkę betonową, oparcie wzmocnić obustronnie kątownikami stalowymi, spawanymi do belki oraz śrubami M12 (po dwie na kątownik).

4.7 WZMOCNIENIE WIĘŻBY DACHOWEJ

Istniejąca więźba dachowa to więźba wieszarowa. Elementy więźby dachowej to więźba wieszarowa składający się z krokwi o wymiarach 12x16cm, jętki o wymiarach 14x16cm, słupów o wymiarach 15x19cm, oraz zastrzałów o wymiarach 16x15cm i rozporu o wymiarach 12x15cm. Rama wieszarowa składa się dodatkowo z płatwi o wymiarach 16x16cm oraz mieczy 11x15cm. W poziomie stropu istniejące wzmocnienia w postaci podciągu I180 i belek stalowych obustronnie dokręconych do belek drewnianych stropu – więzara wieszarowego. Z uwagi na projektowane docieplenie stropu nad parterem konieczne będzie wcześniejsze wykonanie odkrywki stropu drewnianego (belek więzara wieszarowego) i dokonanie oceny stanu technicznego elementów zakrytych. W przypadku wątpliwości co do stanu technicznego belek stropu i ich nośności należy zwrócić się do projektanta w celu wykonania obliczeń i projektu wzmocnienia więźby dachowej. Punkt ten dotyczy również docieplenia stropu nad częścią sanitarną obiektu.

5. WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA, OCHRONA PPOŻ. ORAZ STAN TECHNICZNY

1. Roboty budowlano-montażowe i odbiór prowadzić zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych” wydanych przez Ministerstwo Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa, a opracowanych przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zgodnie ze sztuką budowlaną i normami przypisanymi.
2. Do wykonania robót stosować materiały dopuszczone do obrotu i powszechnego użytku, posiadające właściwe atesty.
3. Przed przystąpieniem do prac budowlanych szczegółowo zapoznać się z warunkami pozwolenia na budowę, projektem budowlanym, opiniami i uzgodnieniami. Zawiadomić użytkowników lokali mieszkalnych o terminie rozpoczęcia i zakończenia robót budowlanych.
4. Ustalić sposób i kolejność wykonywania robót oraz stanowisk roboczych na podstawie projektu.
5. Sporządzić plan BIOZ na etapie realizacji zgodnie z art. 21a Prawa Budowlanego.
6. Oznakować i wygrodzić teren w miejscu prowadzenia robót.

7. Przeszkolić pracowników w zakresie BHP i p.poż przy pracach na wysokościach, pracach spawalniczych oraz pozostałych robotach budowlanych wchodzących w zakres prac.
8. Wyposażyć pracowników w sprzęt ochrony osobistej.
9. W przypadku potrzeby kontaktować się z autorem projektu.
10. Przy odbiorze poszczególnych etapów robót budowlanych należy stosować się do wytycznych zawartych w warunkach technicznych wykonania i odbioru odnośnych robót.
11. Roboty budowlane prowadzić pod nadzorem osób uprawnionych do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie z zachowaniem przepisów BHP i ppoż. po uprzednim uzyskaniu decyzji o pozwoleniu na budowę.

PROJEKTOWAŁ:

mgr inż. Natalia Kisiel

nr upr.DOŚ/0004/PBKb/16, DOŚ/BO/0349/16

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

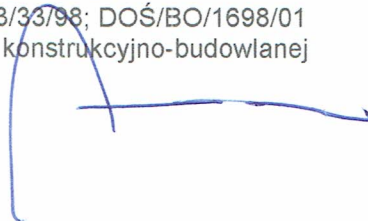
NK

SPRAWDZIŁ:

mgr inż. Jacek Okniański

nr upr.V-7342/3/33/98; DOŚ/BO/1698/01

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej



OPIS TECHNICZNY

DO PROJEKTU BUDOWLANEGO ROBÓT ZAMIENNYCH

część instalacje sanitarne

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

Bez zmian w stosunku do projektu budowlanego podstawowego.

2. OPIS STANU TECHNICZNEGO

Bez zmian w stosunku do projektu budowlanego podstawowego.

3 OPIS PRZYJĘTYCH ROZWIĄZAŃ

3.1 Instalacja zimnej wody

Bez zmian w stosunku do projektu budowlanego podstawowego.

3.2. Instalacja przeciwpożarowa

Bez zmian w stosunku do projektu budowlanego podstawowego.

3.4. Wentylacja grawitacyjna

Bez zmian w stosunku do projektu budowlanego podstawowego.

3.5. Układ technologiczny ogrzewania.

Bez zmian w stosunku do projektu budowlanego podstawowego.

3.6. Układy grzewcze z grzejnikami.

Bez zmian w stosunku do projektu budowlanego podstawowego.

4. CHARAKTERYSTYKA ENERGETYCZNA

Bez zmian w stosunku do projektu budowlanego podstawowego.

PROJEKTOWAŁ:

CZĘŚĆ INSTALACJE SANITARNE

inż. Sylwia Szcześniak

nr upr. 338/DOŚ/14

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych,



SPRAWDZIŁ:

CZĘŚĆ INSTALACJE SANITARNE

inż. Leon Sieczkowski

nr upr. UAN.VI-f/3/191/84; DOŚ/IS/0637/02

w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
w zakresie instalacji sanitarnych

