

3. Zakres opracowania

Niniejsze opracowanie jest dokumentacją budowlano-wykonawczą instalacji hydrantowej i systemu gazex w budynku Starostwo Powiatowe w Słupsku ul. Szarych Szeregów 14, 76-200 Słupsk

4. Opis Techniczny

W niniejszym opracowaniu wskazano rozwiązanie techniczne wykonania instalacji hydrantowej w oparciu o uzgodnienia z konserwatorem zabytków i rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń ppoż. W dokumentacji wskazano również nowoprojektowane zabezpieczenia na wypadek nieszczelności lub wycieku instalacji gazu GZ50 do pomieszczenia kotłowni.

4.1. Kondygnacja I

- Zakres rozwiązań technicznych wykazanych na kondygnacji I:
- demontaż instalacji hydrantowej PP dn65 w ilości 40mb i montaż instalacji hydrantowej dn65 stal w ilości 40mb (nowoprojektowaną instalację wykonać z rur stalowych posiadających dopuszczenie do stosowania w instalacjach hydrantowych, łączenie dowolną dopuszczoną techniką w tego typu instalacjach)
- wykonać przejścia p.pož na elementach istniejących instalacji sanitarnych o średnicy do dn100mm - 15sztuk (przejścia wykonać w pom. -1,3 i -1,7 oraz do hydrantu H3)
- zamontować ZAWÓR EV220B dn32 numer kat. 032U460431 NC+ cewka do zaworu BG, clip-on doprowadzić do cewki napięcie 230V brak napięcia zamyka elektrozawór Działa jeśli:-spadło napięcie zasilania 230V (schemat A na rysunku S1). Dodatkowo zamontować zawór zwrotny dn50jak na schemacie A. Przedstawione rozwiązanie powyżej zapewni pewność działania instalacji hydrantowej w przypadku zaniku napięcia w obiekcie co oprócz awarii wywołane będzie zadziałaniem głównego wyłącznika p.pož który pozbawi zasilania nierezzerwowanego cały obiekt. Napięcie gwarantowane oraz wymagane na wypadek zadziałania głównego wyłącznika p.pož precyzuje projekt instalacji elektrycznych.

- zamontować system gazex tj centrala MD-2z 230V/50Hz + sygnalizator SL-21 + 2 sztuki czujników DG-14.EN(czujniki zlokalizować w pom. -1.3 i -1.4)+ zawór mag-3 dn65 odcinający gaz (zawór zlokalizować w projektowanej szafce gazowej na elewacji budynku 600x600x300mm) przed montażem zaworu mag-3 należy powiadomić gazownie w celu ściągnięcia gazomierza, ponowny montaż gazomierza nastąpi po pozytywnej próbie ciśnienia wew. instalacji gazowej, próbę ciśnienia wykonać ciśnieniem 5 bar przy zamkniętych zaworach na kotły. Próbę wykonać manometrem certyfikowanym o klasie pomiarowej 0,6. Z przeprowadzonej próby należy sporządzić protokół. **UWAGA: Montaż mocujący skrzynki gazowej elewacyjnej na zawór odcinający gazu wykonać w spoiny między ceglami (należy unikać mocowania elementów mocujących w lico cegły) – uzgodnienie z konserwatorem zabytków z dnia 27.10.2020**



- Należy zdemontować istniejące hydranty HP52 w ilości 2 sztuki o oznaczeniu na rysunku S1 jako H1 i H2 a instalację hydrantową w zdemontowanych punktach zaślepić.
- Należy zamontować nowy hydrant HP52 w ilości 1 sztuka o oznaczeniu na rysunku S1 jako HA (Hydrant wewnętrzny dn52 z wężem płasko składanym z miejscem na dodatkowy wąż pod spodem 52/10. **SKŁAD HYDRANTU:** szafka hydrantowa do zawieszenia na ścianie, zwijadło z wężem płaskoskadanym 20 mb, dodatkowy wąż 20 mb w szafce pod spodem;- zawór ø52;



- Montaż i podłączenie nowego hydrantu HP52 z węzłem płaskoskładanym 20m i miejscem na gaśnice pod spodem + 5 metrów rur dn50 stalowej + 2 przejścia przez strop i przez ścianę grubości ok 1,0m. Na rysunku S1 hydrant nowoprojektowany H3 zamontować w pomieszczeniu -1.30.



4.2. Kondygnacja II

Zakres rozwiązań technicznych wykazanych na kondygnacji II:

- Demontaż 2 istniejących hydrantów HP52 i ponowny montaż hydrantów HP25 zawieszanych uniwersalnych typu FIT z węzłami o zasięgu 30m – 2 sztuki o oznaczeniu H4 i H5 na rysunku S2
- Montaż rur stalowych dn50 stal w pom 0.52 - 10m
- Przejście przez strop rurą dn50 stal w osłonie (wykonać przejście w zabezpieczeniu p.poż)

- Montaż nowego hydrantu natynkowego HP25 z węzłem o zasięgu 30m – hydrant uniwersalny zawieszany typu FIT, hydrant o oznaczeniu H6 na rys S2
- zabudować sufit oraz pion płytą g-k pow. zabudowy 8,5m² + malowanie w pom 0.52 – rury stalowe hydrantowe zaizolować grubością izolacji min 20mm, pod sufitem w pomieszczeniu 0.52 rury stalowe nie będą widoczne

4.3. Kondygnacja III

Zakres rozwiązań technicznych wykazanych na kondygnacji III:

- Demontaż istniejących hydrantów HP52 i ponowny montaż hydrantów HP25 z węzłami o zasięgu 30m – 2 sztuki o oznaczeniu H7 i H8 na rysunku S3
- Montaż rur stalowych dn50 stal - 5m (pion instalacji hydrantowej w pom. 1.41)
- Przejście przez strop rurą dn50stal (wykonać jako przejście p.poż)
- Montaż nowego hydrantu natynkowego HP25 z węzłem o zasięgu 30m- hydrant uniwersalny zawieszany typu FIT, hydrant o oznaczeniu H9 na rys S3

4.4. Kondygnacja IV

Zakres rozwiązań technicznych wykazanych na kondygnacji IV:

- Demontaż istniejących hydrantów HP52 i ponowny montaż hydrantów HP25 z węzłami o zasięgu 30m – 2 sztuki o oznaczeniu H10 i H11 na rysunku S4
- Montaż rur stalowych dn50 stal - 15m w obrębie pomieszczenia 2.37
- Przejście przez ścianę i strop rurą dn50stal - 3sztuki
- Montaż nowego hydrantu natynkowego HP25 z węzłem o zasięgu 30m, hydrant uniwersalny zawieszany typu FIT, hydrant o oznaczeniu H12 na rys S4
- zabudowa sufitu płytą gk pow. 19,2m² + malowanie, rury instalacji hydrantowej w przestrzeni sufitu podwieszanego prowadzić w ociepleniu min 20mm

4.5. Kondygnacja V

Zakres rozwiązań technicznych wykazanych na kondygnacji V:

- montaż rur stalowych dn50 stal - 15m
- przejście przez ścianę i strop rurą dn50stal - 3sztuki
- montaż nowego hydrantu natynkowego HP25 z węzłem o zasięgu 30m hydrant o oznaczeniu H13 na rysunku S5

- montaż rur stalowych dn32 stal + ocieplenie rur izolacją typu steinorm o grubości min50mm- 10m do hydrantu H13
- przejście przez strop rurą dn32stal – 1 sztuka do hydrantu do hydrantu H13

5. Obszar oddziaływania

Obszar oddziaływania zamierzenia budowlanego polegającego na przebudowie budynku pod względem ochrony przeciwpożarowej - dla czynników zagrażających życiu ludzi w budynku – instalacja hydrantowa i gazex zamyka się w budynku zlokalizowanym na dz. nr 742 obr. geo. 6 [0006],miasto Słupsk[226301_1], powiat słupski, ul. Szarych Szeregów 14, 76-200 Słupsk.

6. Oddziaływanie inwestycji na środowisko

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dn.09.11.2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięcia mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzania raportów o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. z 2004 r. Nr 257, poz.2572), przedmiotowa inwestycja nie jest zakwalifikowana jako inwestycja mogąca pogorszyć stan środowiska.

7. Uwagi

UWAGA : na kondygnacji II, III, IV oraz hydrant H13 wykonać jako hydranty HP25 z węzłem o zasięgu 30m – hydrant uniwersalny zawieszany typu FIT (HYDRANT WEWNĘTRZNY DN25 ZAWIESZANY Z MIEJSCEM NA GAŚNICĘ OBOK ZWIJADŁA UNIWERSALNY FIT Symbol produktu. PN-EN 671-1[Z-25/30G]FIT kod produktu S-25F-ZG30)

WYMIARY HYDRANTU: Wysokość: 750 mm Szerokość: 1000 mm Głębokość 180 mm
Poniżej przykładowy hydrant spełniający założenia:

Zaproponowane urządzenia i materiały w projekcie służą przedstawieniu podstawowych parametrów technicznych dopuszcza się zamiany na materiały i urządzenia „równoważne” pod warunkiem uzyskania zgody nadzoru autorskiego.

HYDRANT WEWNĘTRZNY DN25 ZAWIESZANY Z MIEJSCEM NA GAŚNICĘ OBOK ZWIJADŁA UNIWERSALNY FIT

Strona główna / Hydranty wewnętrzne / DN25 FIT / DN25 zawieszany z miejscem na ga...

Symbol produktu
PN-EN 671-1|Z-25/30G|FIT
PN-EN 671-1|Z-25/20G|FIT

Kod produktu
S-25F-ZG30
S-25F-ZG20



Hydrant wewnętrzny zawieszany o głębokości 180 mm z węzłem półsztywnym 25 mm z miejscem na gaśnicę obok zwijadła. Wersja uniwersalna: możliwość podłączenia tego samego hydrantu w wykonaniu lewym lub prawym. Otwory przyłączeniowe są zaślepione i umożliwiają podłączenie do instalacji zasilającej 1" i 2", oferując sześć możliwości podłączeń: z boku, z tyłu, z góry. Ciśnienie pracy od 0,2 do 1,2 MPa.

WYMIARY HYDRANTU:

Wysokość: 750 mm
Szerokość: 1000 mm
Głębokość: 180 mm

WYMIARY WNĘKI:

Wysokość: n/d
Szerokość: n/d
Głębokość: n/d

PODPORY: (opcja)

Wysokość: 700 mm
Ilość: 2 szt.

WYŚLIJ ZAPYTANIE

W przypadku braku możliwości montażu zaproponowanych hydrantów oraz zmiany trasowania instalacji hydrantowej zmianę należy bezwzględnie uzgodnić z autorem projektu.

Dla wymaganego zakresu opracowania nie jest wymagane opracowanie informacji BIOZ.

PROJEKTANT:

mgr inż. Tomasz Burak

upr. budowlane POM /0052/PWOS/15

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

8. Dokumenty i załączniki formalne do opracowania

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80-369 Gdańsk, al. Rzeczypospolitej 4/155
Tel. 58-324-89-77, fax 58-301-44-98
- 1 -

Gdańsk, dnia 23 czerwca 2015 r.

sygn. akt. 53/POM/OKK/15

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t. j. Dz. U. z 2014 r. poz. 1946 ze zm.) i **art. 12 ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4b** ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 ze zm.) oraz **§ 10 i § 14 ust. 3** 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) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 267 ze zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa**
stwierdza, że:

Pan TOMASZ PIOTR BURAK
magister inżynier inżynierii środowiska
urodzony dnia 20.04.1981 r. w Słupsku

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny: POM/0052/PWOS/15

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

UZASADNIENIE

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

Pan Tomasz Piotr Burak upoważniony jest:

I. Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1-5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 ze zm.), w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- c) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- d) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- e) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 10 i § 14 ust. 3 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) uprawnienia niniejsze uprawniają do:

- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- 2) do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne.

Pouczenie

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

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:



PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

dr inż. Leszek Niedostatkiwicz

WICEPRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

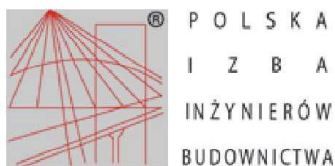
dr inż. Marek Wesołowski

CZŁONEK
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Maciej Malinowski

Otrzymują:

1. Pan Tomasz Piotr Burak
76-200 Słupsk, ul. Niemcewicza 13/5
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. aa



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-PJP-7TS-6SE *

Pan Tomasz Piotr Burak o numerze ewidencyjnym POM/IS/0213/15
adres zamieszkania ul. Piaskowa 38, 76-200 Siemianice
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-08-01 do 2021-07-31.

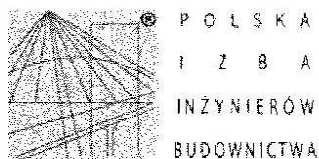
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-07-28 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej 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:

POM-WDQ-BC7-53A *

Pan Łukasz Krzysztof Szczurowski o numerze ewidencyjnym POM/IS/0211/15
adres zamieszkania Niewierowo 12 F, 76-200 Słupsk
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-08-01 do 2021-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-07-16 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej 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.

Polska Izba Inżynierów
Budownictwa

Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków

ZND.5183.504.2019.MK

Słupsk, dnia 05 grudnia 2019 r.

Pani
Elwira Osowicka-Kosznik
ul. Gryfa Pomorskiego 54G/13
81-572 Gdynia

dotyczy: uzgodnienia ekspertyzy technicznej w zakresie dostosowania do wymagań ppoż. budynku Starostwa Powiatowego przy ul. Szarych Szeregów 14 w Słupsku, poz. rejestru: A-1217

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Gdańsku Delegatura w Słupsku informuje, że po zapoznaniu się z przedłożoną dokumentacją: „Ekspertyza techniczna rzeczoznawcy budowlanego oraz rzeczoznawcy do spraw zabezpieczeń pożarowych dla czynników zagrażających życiu ludzi w budynku Starostwa Powiatowego w Słupsku, ul. Szarych Szeregów 14, 76-200 Słupsk”, wyk. dr inż. arch. Jerzy Kaczorowski, inż. poż. Elwira Osowicka-Kosznik, Gdynia – październik 2019r., dla obiektu wpisanego do rejestru zabytków województwa pomorskiego pod pozycją A – 1217, zgodnie z § 2 ust. 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny podlegać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75, poz.690 z późniejszymi zmianami) wstępnie uzgadnia powyższą dokumentację.

Warunkiem uzgodnienia opracowania jest wprowadzenie następujących zmian:

- 1) na rys. Nr2 „Rzut parteru” należy zmienić lokalizację zaprojektowanych hydrantów:
 - hydrant przy dźwigu osobowym należy przenieść na przeciwległą stronę komunikacji, w kontynuacji wnęki pomiędzy pomieszczeniami 05 i 06;
 - hydrant zlokalizowany w komunikacji pomiędzy pomieszczeniami 27 i 28 przenieść w inne miejsce, wykorzystując istniejące wnęki w ścianach ciągu;
- 2) na rys. Nr3 „Rzut I piętra” należy zmienić lokalizację zaprojektowanych hydrantów:
 - hydrant przy dźwigu osobowym należy przenieść na przeciwległą stronę komunikacji, w kontynuacji wnęki pomiędzy pomieszczeniami 103 i 104;
 - hydrant zlokalizowany w komunikacji pomiędzy pomieszczeniami 130 i 131 przenieść w inne miejsce, wykorzystując np. wnękę przed drzwiami na klatkę schodową, pomiędzy pomieszczeniami 128 i 129;
 - hydrant zlokalizowany w komunikacji pomiędzy pomieszczeniami 124 i 125 przenieść w inne miejsce, wykorzystując istniejące wnęki w ścianach ciągu;
- 3) na rys. Nr4 „Rzut II piętra” należy zmienić lokalizację zaprojektowanych hydrantów:
 - hydrant przy dźwigu osobowym należy przenieść na przeciwległą stronę komunikacji, w kontynuacji wnęki pomiędzy pomieszczeniami 203 i 204;
 - hydrant zlokalizowany w komunikacji pomiędzy pomieszczeniami 222 i 223 przenieść w inne miejsce, wykorzystując np. wnękę przed drzwiami na klatkę schodową, pomiędzy pomieszczeniami 221 i 222;
 - hydrant zlokalizowany w komunikacji pomiędzy pomieszczeniami 232 i 233 przenieść w inne miejsce, wykorzystując istniejące wnęki w ścianach ciągu;
- 4) na rys. Nr4 „Rzut II piętra” należy nie ingerować i nie przystosowywać istniejących 3szt. okien na elewacji frontowej ul. Armii Krajowej, na klatce oznaczonej jako „K2”, i przyjąć rozwiązanie klap dymowych umiejscowionych wyżej, bezpośrednio w połaci dachowej.

Jednocześnie niniejszym pismem informujemy, że na przedstawiony zakres prac budowlanych niezbędne jest uzyskanie stosownej decyzji konserwatorskiej.

Otrzymują:

- ✓ 1. Adresat;
2. a/a;

Z up. Pomorskiego Wojewódzkiego
Konserwatora Zabytków w Gdańsku

mgr inż. arch. Krystyna Mazurkiewicz-Palacz
KIEROWNICZKA DELEGATURY W SŁUPSKU

WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW W GDAŃSKU
DELEGATURA W SŁUPSKU
ul. Jaracza 6, 76-200 Słupsk, tel/fax.: 69 842 64-34
www.ochronazabytkow.gda.pl, e-mail: slupsk@zabytki.mail.pl

KOMENDA WOJEWÓDZKA
Państwowej Straży Pożarnej
w Gdańsku, woj. pomorskie
(2)

Elwira Osowicka-Kosznik
Ul.Gryfa Pomorskiego 54 G/13
81-572 Gdynia

Gdynia, dn.16.12.2019



**Komenda Wojewódzka
Państwowej Straży Pożarnej
w Gdańsku**

w sprawie Nr WZ.5595.310.3.2019.DD – dot. Starostwa Powiatowego w Słupsku

Działając z upoważnienia Starosty Słupskiego, do występowania w imieniu i na rzecz Powiatu Słupskiego w zakresie sporządzonej ekspertyzy technicznej z zakresu ochrony przeciwpożarowej dotyczącej budynku starostwa przy ul. Szarych Szeregów 14 wystąpiłam do Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków o jej uzgodnienie. Pismem Nr ZND.5183.504.2019.MK z dnia 5.XII.2019r. organ ten wstępnie uzgodnił przyjęte rozwiązania. Do przedstawionego dokumentu wniósł jednak zastrzeżenia:

1) zastrzegł zmiany dot. konkretnej lokalizacji hydrantów wewnętrznych

Wyjaśniam: dla instalacji hydrantowej wewnętrznej zostanie sporządzony projekt uzgodniony z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych oraz Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków. Jednocześnie już w ekspertyzie na stronie 17 wskazano, że: „W ekspertyzie wskazano istniejące lokalizacje hydrantów oraz przykładowe nowo umieszczanych, jest to jednak sugerowana lokalizacja. Docelowo lokalizacja zostanie wskazana w projekcie branżowym przebudowy instalacji, który zostanie uzgodniony z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych.”

2) zabronił ingerencji i przystosowania 3 szt. okien do oddymiania klatki schodowej K2 wyrażając jednocześnie zgodę na wykonanie klap dymowych w połaci dachowej

Wyjaśniam: Zamontowanie klapy dymowej w dachu zdecydowanie skuteczniej poprawi odprowadzanie dymu z klatki schodowej. Projekt oddymiania zostanie uzgodniony z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych oraz Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków. Dodatkowe uzgodnienie projektów uzgodniono na drodze konsultacji Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków.

W związku ze zmianą wskazanej w ekspertyzie lokalizacją okien do oddymiania klatki K2 przedkładam rzut II piętra (rysunek Nr 4) z naniesioną zmianą tj. oddymianie w połaci dachu.

Wobec powyższego proszę o uwzględnienie powyższej zmiany przy rozpatrywaniu przedłożonej ekspertyzy.

Załączniki:

3 egz Rys.Nr 4

3.egz. pismo PKWZ

**RZECZOZNAWCA DS. ZABEZPIECZEŃ
PRZECIWOŻAROWYCH**
inż. p.oż. Elwira Osowicka-Kosznik
17 kpr. 596/2014

Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków

ZND.5183.359.2020.MK

Słupsk, dnia 25 września 2020 r.

TOM-TECH
Tomasz Burak
ul. Piaskowa 38
76-200 Słemianice

*dotyczy: wytycznych konserwatorskich w zakresie remontu wnętrza budynku
Starostwa Powiatowego przy ul. Szarych Szeregów 14 w Słupsku (poz. rejestru A-1217)
w związku z montażem instalacji p.poż.*

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Gdańsku Delegatura w Słupsku, na podstawie art. 27 Ustawy z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2020 r., poz. 282 – tekst jednolity) poniżej przedstawia wytyczne konserwatorskie dotyczące wykonania remontu wnętrza budynku Starostwa Powiatowego przy ul. Szarych Szeregów 14 w Słupsku, obiektu wpisanego do rejestru zabytków decyzją numer K-II-5340/8/88 z dnia 03-05-1988r. nr poz. rej. zabytków województwa pomorskiego A-1217, w związku z montażem instalacji p.poż:

1. sposób prowadzenia instalacji elektrycznych oraz teletechnicznych – dopuszcza się wykorzystanie istniejących korytek PVC zamontowanych na budynku; w przypadku planowanego montażu instalacji po nowych trasach, przewody należy zlokalizować w bruzdach; w dokumentacji projektowej należy wskazać miejsca wykorzystania istniejących korytek oraz przebiegu nowej instalacji założonej w bruzdach; przy projektowanym przebiegu ww. instalacji należy wezwać nadzór konserwatorski w celu potwierdzenia prawidłowości przyjętych rozwiązań;
2. naprawa miejsc ewentualnego odparzenia i odspojenia tynków – zastosować materiały WTA przeznaczone do renowacji tynków; uwaga – w każdym przypadku zastosować materiały jednego producenta;
3. malowanie ścian – zastosować farby krzemianowe;
4. sposób prowadzenia instalacji hydrantowej – montaż instalacji w miejscach niekolidujących z istniejącym wystrojem budynku, przy wykorzystaniu wnęk lub też w narożnikach ścian;
5. zabudowa strychowa – dopuszczamy możliwość montażu ścianek z płyt g-k z wykończeniem gładzią;
6. okna dymowe w połaci dachowej – od wewnątrz zastosować ramy i skrzydła w kolorze białym w nawiązaniu istniejącej stolarki okiennej na klatce schodowej; od strony zewnętrznej dopuszcza się kolor w odcieniach brązu;

W związku z tym, że obiekt wpisany jest do rejestru zabytków, na powyższy zakres prac należy uzyskać stosowną decyzję konserwatorską i załączyć projekt budowlany uwzględniający ww. wytyczne konserwatorskie. Prosimy o bieżącą konsultację z tut. Urzędem na etapie sporządzania opracowania projektowego.

Otrzymują:

- ✓ 1. Adresat;
2. a/a.

Z up. Pomorskiego Wojewódzkiego
Konserwatora Zabytków w Gdańsku
mgr inż. arch. Krystyna Maczulisiewicz-Palisz
KIEROWNIK DELEGATURY W SŁUPSKU

otrzymano
05-10-2020

Tomasz Burak

WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW W GDAŃSKU
DELEGATURA W SŁUPSKU
ul. Jaracza 6, 76-200 Słupsk, tel./fax: 69 842-64-34
www.ochronazabytkow.gda.pl, e-mail: slupsk@zabytki.mail.pl

WOJEWODZKI URZĄD
OCHRONY ZABYTKÓW
w Gdańsku
DELEGATURA W BRUSZEVIE
W PEŁNIEĆ
dn. 27. 10. 2020 Ldz.
skierowane do _____
podpis _____

26.10.2020

27.10.2020

komisji konserwacji
Notatka ze spotkania branżowego

dotyczy ustaleń ze spotkania z dnia 09-10-2020 dotyczących zadania projektowego

pt.: „Dostosowanie do wymogów ppoż budynku głównego Starostwa Powiatowego w Słupsku” w ramach konsultacji na etapie sporządzania opracowania projektowego

oraz dodatkowej wizji białej - dniu 27.10.2020r.

Ustalenia:

- prowadzenie instalacji elektrycznych należy prowadzić w części podsufitowej (najlepiej w części nad odcieniem kolorystycznym pomiędzy ścianą a sufitem). Instalacje należy prowadzić w taki sposób aby maksymalnie unikać ingerencji w przestrzeni reprezentacyjnych tj korytarzy, klatek schodowych holi, sal konferencyjnych. W przypadku konieczności przejścia przez w/w części instalacje należy prowadzić w brzdach lub ewentualnie z wykorzystaniem tras istniejących korytek. Zaleca się rozprowadzanie instalacji elektrycznych wzdłuż korytarzy, ale po stronie biur, z dopuszczeniem korytek j/w w części podsufitowej,

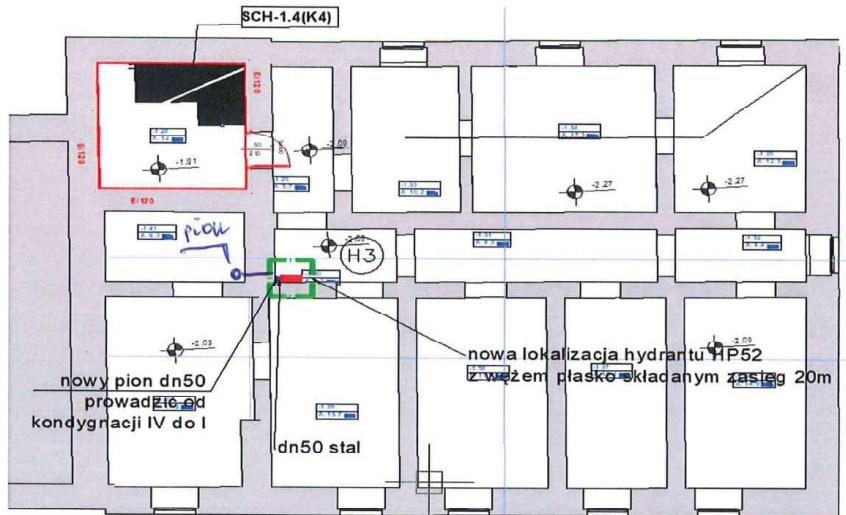
- klapy oddymiające - zaleca się (w miarę możliwości technicznych) wykonanie z profili drewnianych, wkład szklany, profil w kolorze RAL 4004,

- istniejące hydranty pozostają w dotychczasowych miejscach uwzględniając wymagany rozmiar hydrantu z ekspertyzy p.poż;

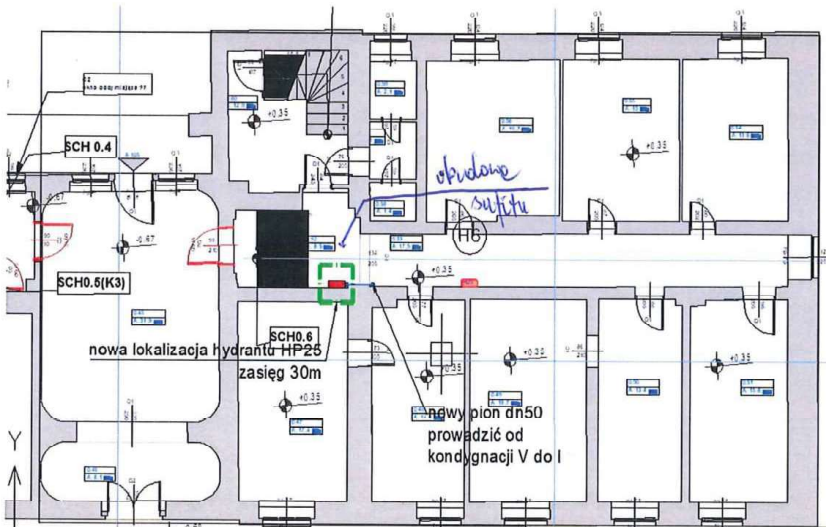
- w przypadku nowoprojektowanych hydrantów zaproponowano następujące lokalizacje:

*- zmianę tras instalacji oraz miejsca obudowy sufitów
słoneczno na korytarzach*

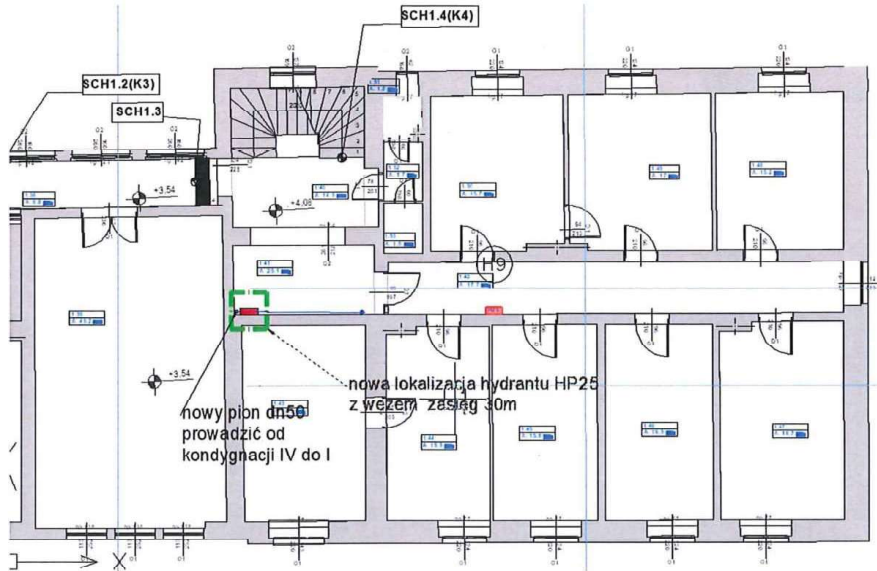
Kondygnacja I



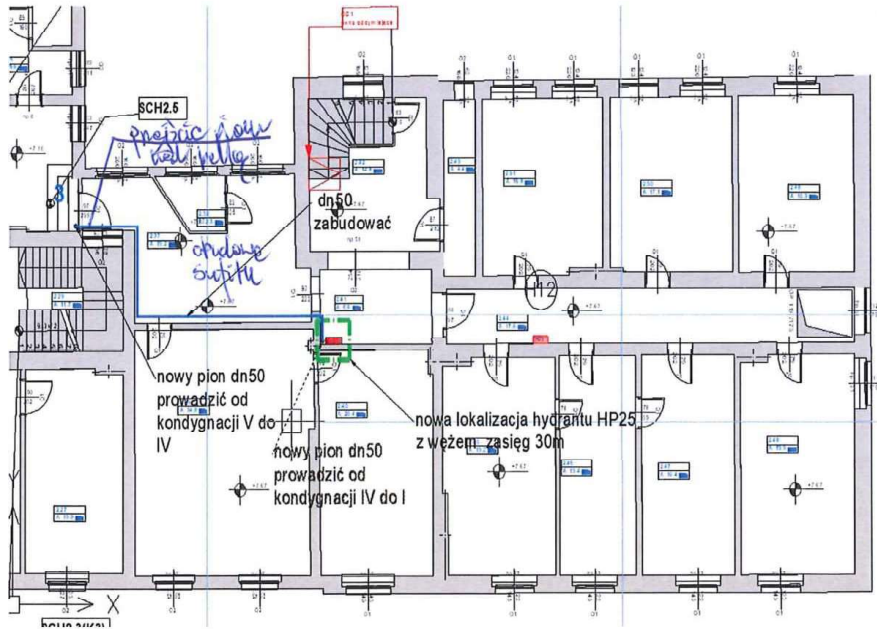
Kondygnacja II



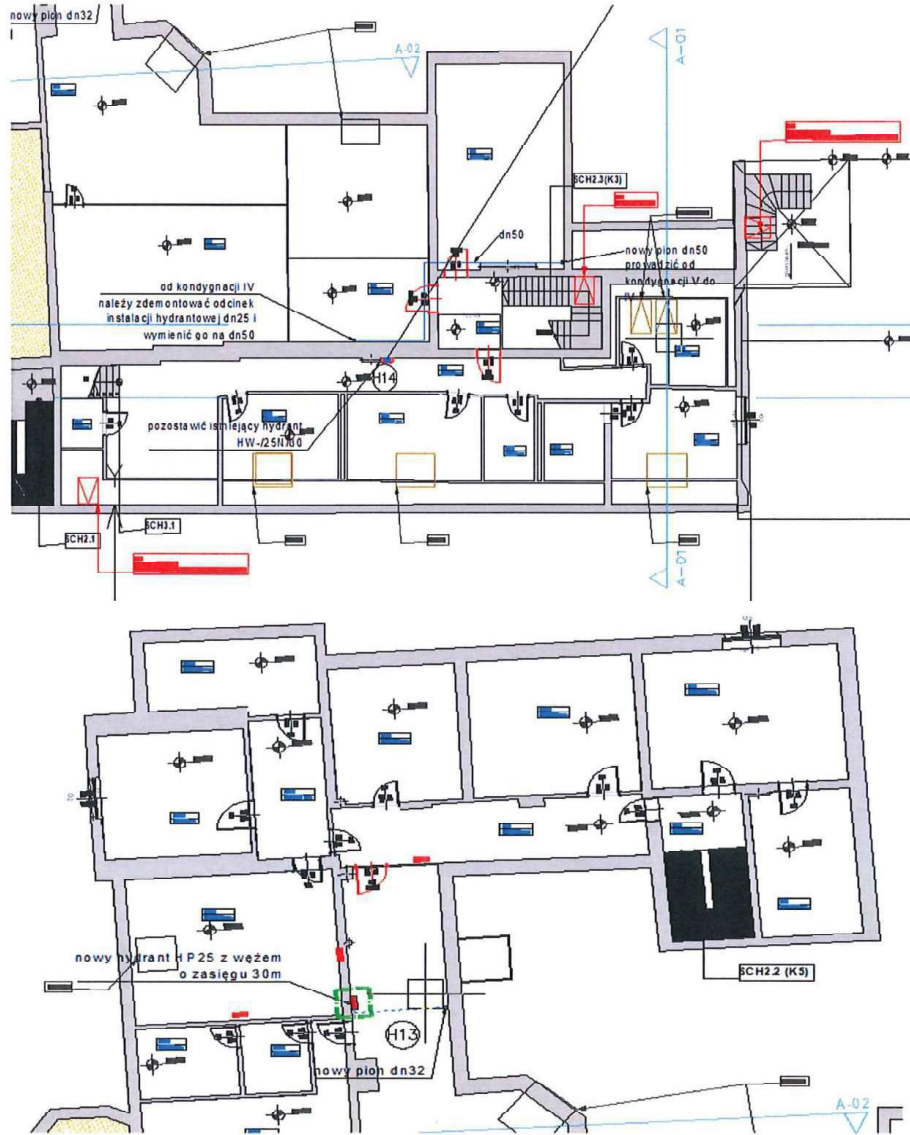
Kondygnacja III



Kondygnacja IV

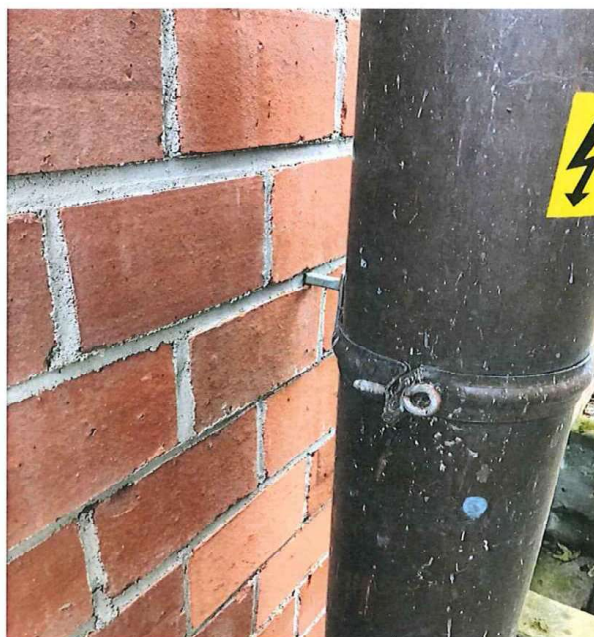


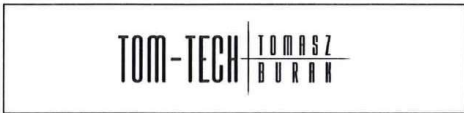
Kondygnacja V



dopuszcza się wykorzystanie części poddaszy na przeprowadzenie zasilenia do nowoprojektowanych hydrantów jak na rysunkach powyżej

- Montaż mocujący skrzynki gazowej elewacyjnej na zawór odcinający gazu wykonać w spoiny między cegłami (należy unikać mocowania elementów mocujących w lico cegły)





Tomasz Burak,
 Ul. Piaskowa 38, 76-200 Siemianice,
 Tel.: 608088135, email: tomasz.burak@wp.pl
 NIP: 8392633341

W spotkaniu uczestniczyli:

1. Mariusz Kowalski

2. Wiktor Janusz

3. Paweł Jodłowski

4. Robert Chołodowski

5. Tomasz Burak

ARCHIT. mgr inż. arch. Wiktor JANUSZ

upr. bud. nr PO/KK/275/2009
 w specjalności architektonicznej
 do projektowania bez ograniczeń

mgr inż. Robert Chołodowski
 upr. bud. nr POM/0008/PWOE/15

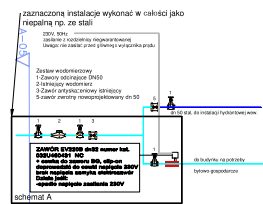
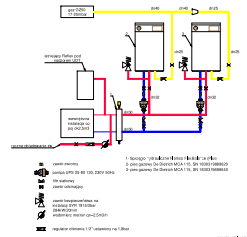
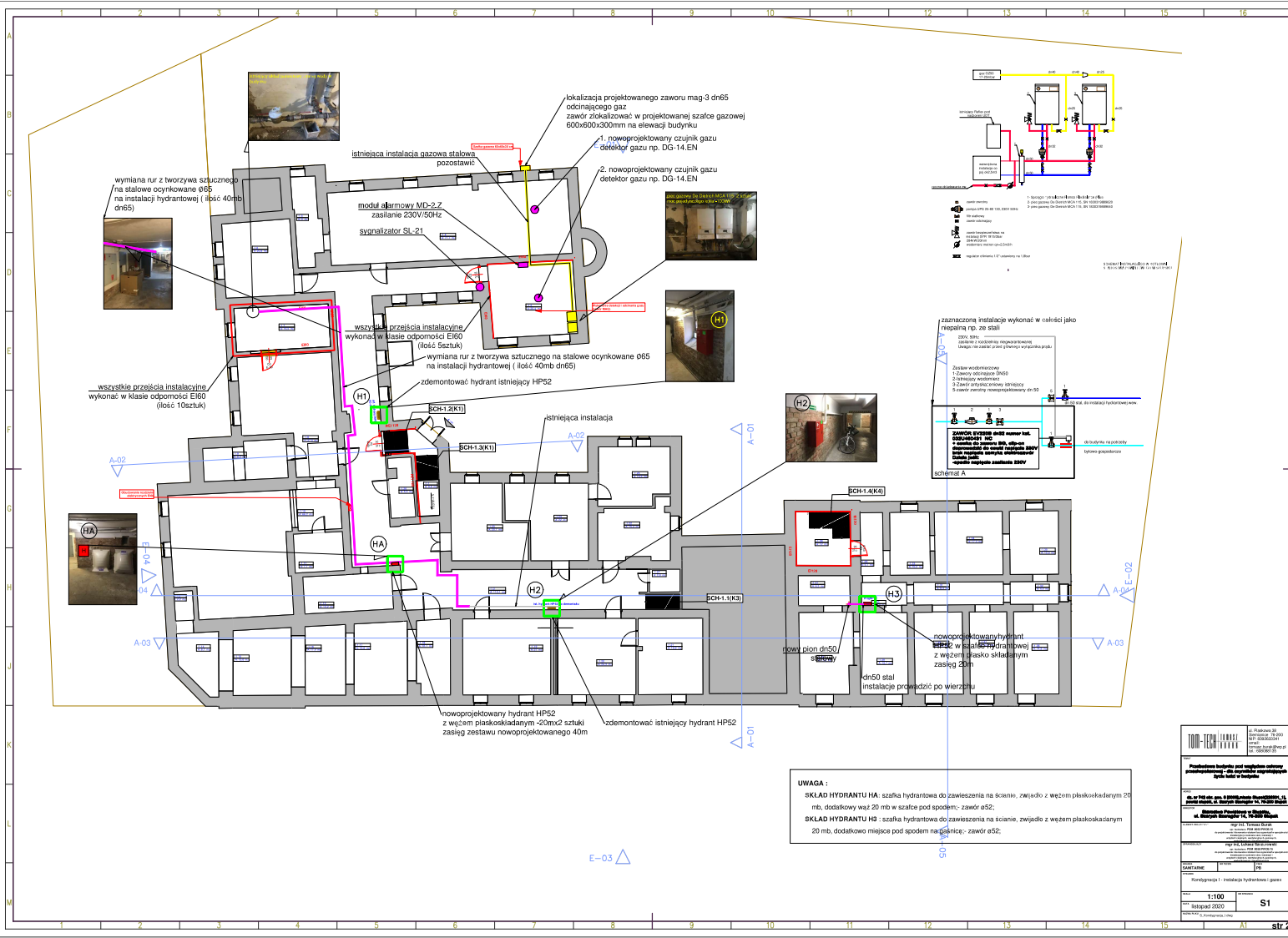
do projektowania i kierowania robotami
 budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
 instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
 elektrycznych i elektroenergetycznych

Członek POIB o nr: POM/IE/0206/15

mgr inż. Tomasz Burak

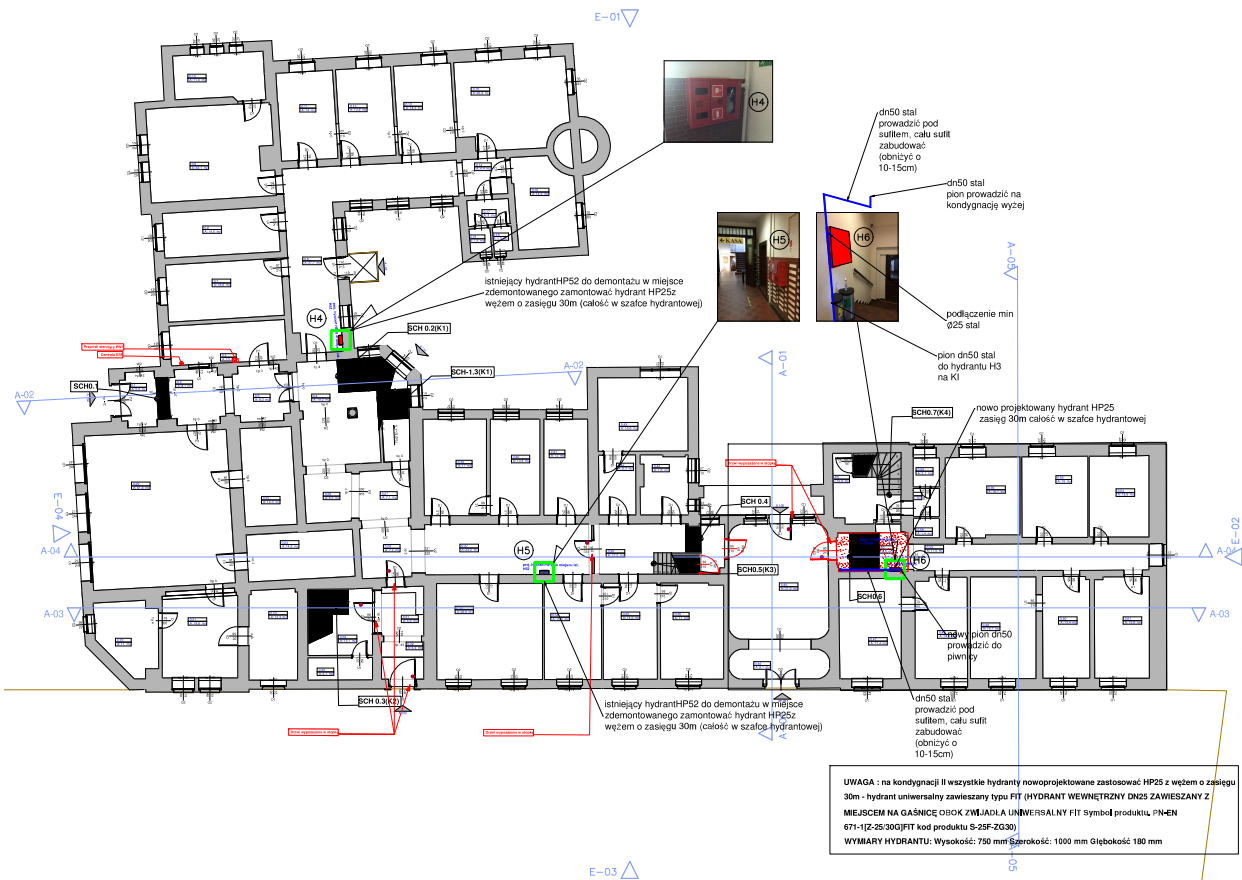
upr. budowlane POM /0052/PWOS/15
 do projektowania i kierowania robotami bez
 ograniczeń w specjalności
 instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i
 urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych,
 wodociągowych i kanalizacyjnych

WOJEWÓDZKI URZĄD
 OCHRONY ZABYTKÓW
 w Gdańsku
 DELEGATURA W SŁUPSKU
 76-200 SŁUPSK, ul. Jaracza 6
 tel. 58 242 84 24, NIP 863-20-97-544



UWAGA :
SKŁAD HYDRANTU HA: szafka hydrantowa do zawieszenia na ścianie, z węzłem płaskokładanym 20 mb, dodatkowy węzł 20 mb w szafce pod spodem; zawór a52;
SKŁAD HYDRANTU H3: szafka hydrantowa do zawieszenia na ścianie, z węzłem płaskokładanym 20 mb, dodatkowo miejsce pod spodem na szafce; zawór a52.

TOM-TOM		ul. Piłsudskiego 20 01-650 Warszawa tel. 22 632 00 00 www.tomtom.pl	
Projektant: mgr inż. Tomasz Kozłowski			
Data: 2023-10-27			
Skala: 1:100			
Tytuł: Instalacja gazowa i hydrantowa			
Kod: S1			



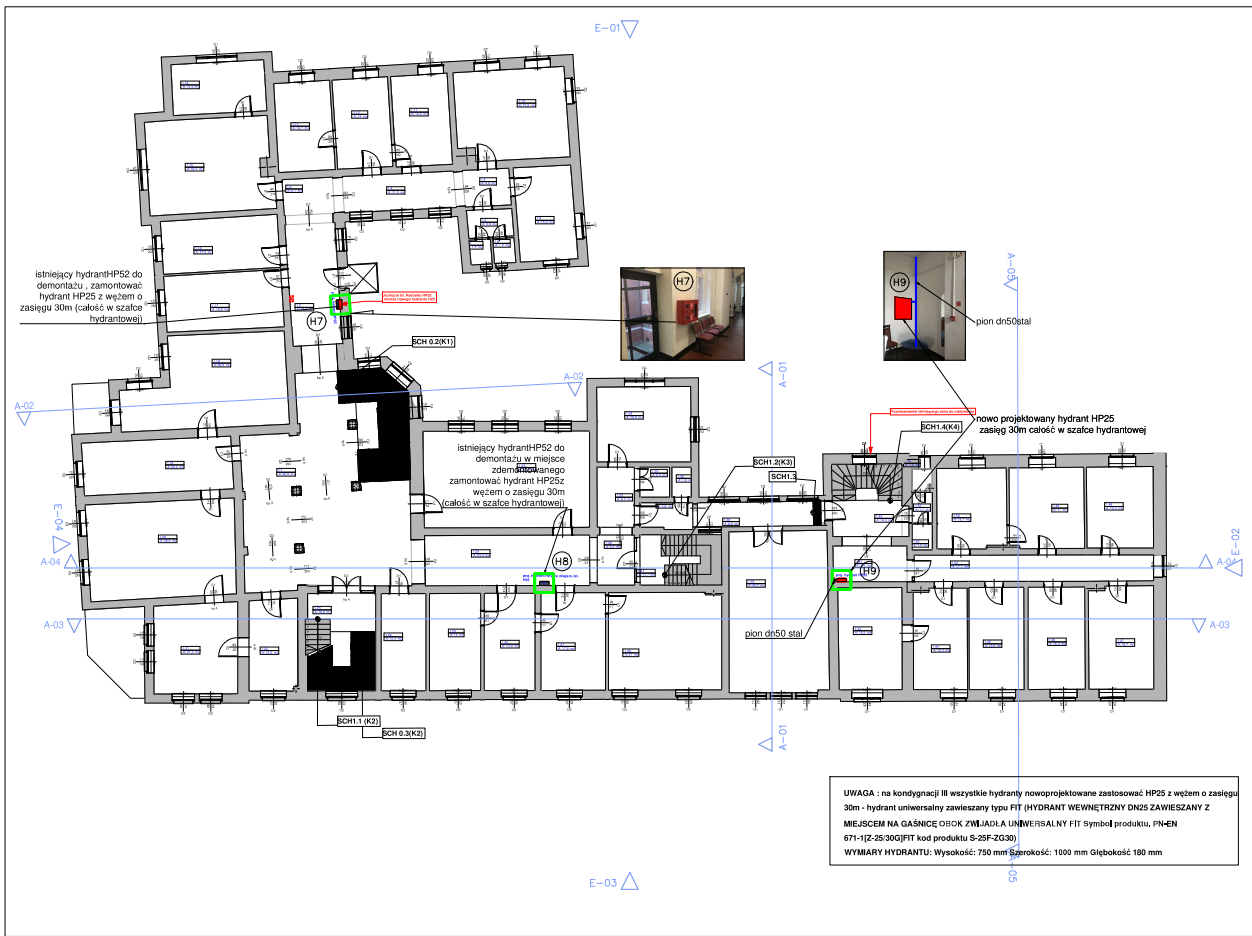
istniejący hydrant HP52 do demontażu w miejsce zdemontowanego zamontować hydrant HP25z węzłem o zasięgu 30m (całość w szafce hydrantowej)

istniejący hydrant HP52 do demontażu w miejsce zdemontowanego zamontować hydrant HP25z węzłem o zasięgu 30m (całość w szafce hydrantowej)

UWAGA : na kondygnacji II wszystkie hydranty nowoprojektowane zastosować HP25 z węzłem o zasięgu 30m - hydrant uniwersalny zawieszany typu FIT (HYDRANT WEWNĘTRZNY DN25 ZAWIESZANY Z MIEJSCEM NA GAŚNICĘ OBOK ZWIĄDŁA UNIWERSALNY FIT Symbol produktu, PN-EN 671-JZ-25300FIT kod produktu S-25F-ZG30)
WYMIARY HYDRANTU: Wysokość: 750 mm Szerokość: 1000 mm Głębokość 180 mm

PRZEKAZANIE DO SPRAW ZABEZPIECZENIA
 PRACOWNIKOWI
 inż. Elżbieta Ciołkiewicz-Kozłowska
 NIP: 681-000-0000
 Tytuł: Projektant
 Data: 2020-08-10
 Podpis: [Signature]

TOM-TECH	
Zakład Projektowania i Wykonawstwa	
ul. [Address]	
[Contact Info]	
[Project Info]	
[Scale]	
[Sheet No]	



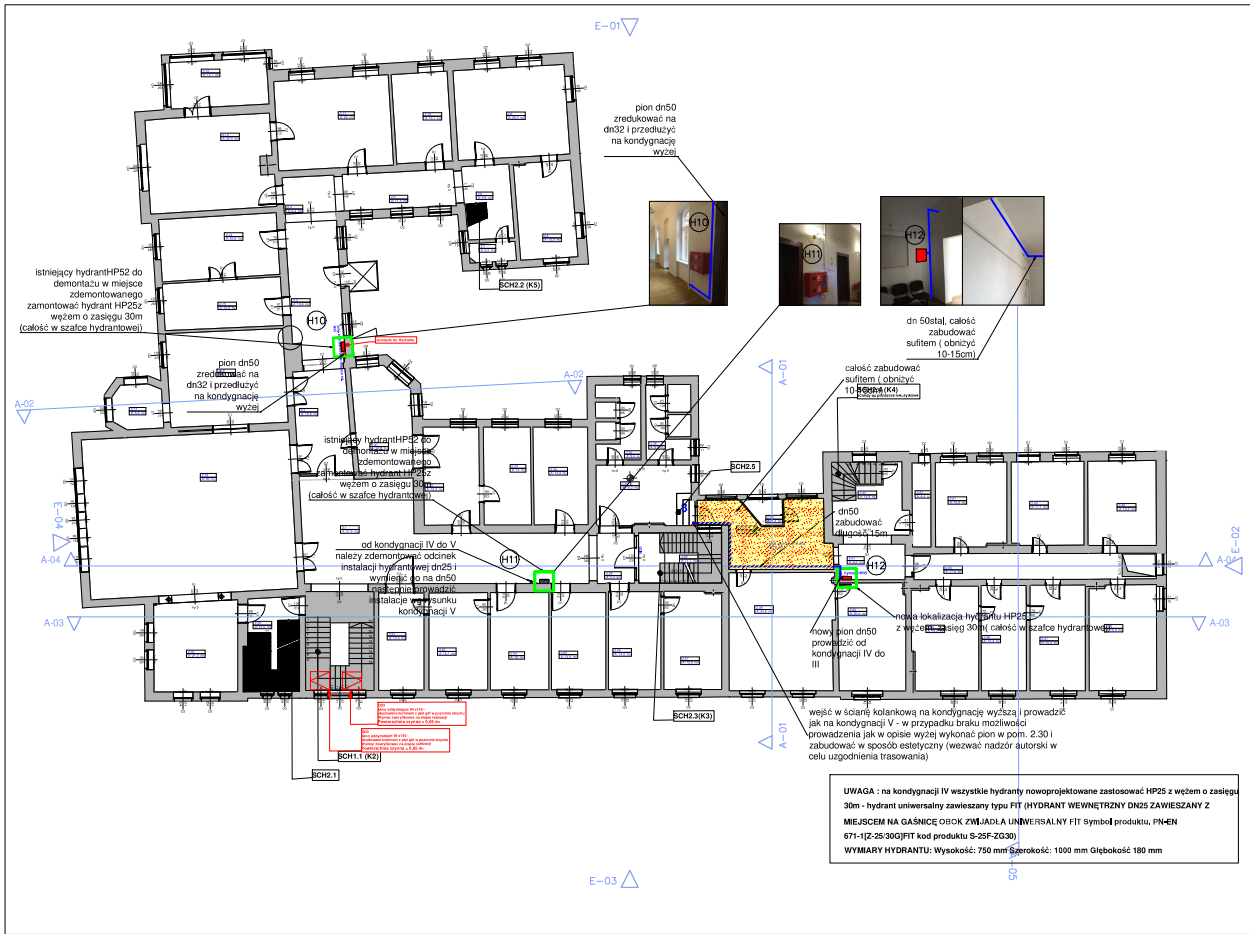
Istniejący hydrant HP25 do demontażu, zamontować hydrant HP25 z węzłem o zasięgu 30m (całość w szafce hydrantowej)

Istniejący hydrant HP25 do demontażu w miejsce zdemontowanego zamontować hydrant HP25 z węzłem o zasięgu 30m (całość w szafce hydrantowej)

Nowo projektowany hydrant HP25 zasięg 30m całość w szafce hydrantowej

UWAGA : na kondygnacji III wszystkie hydranty nowoprojektowane zastosować HP25 z węzłem o zasięgu 30m - hydrant uniwersalny zawieszany typu FIT (HYDRANT WEWNĘTRZNY DN25 ZAWIESZANY Z MIEJSCEM NA GAŚNICĘ OBOK ZWIĄZAJĄ UNIWERSALNY FIT Symbol produktu, PN-EN 671-1 (JZ-2530G/FIT kod produktu S-25F-ZG30)
WYMIARY HYDRANTU: Wysokość: 750 mm Szerokość: 1000 mm Głębokość 180 mm

TOM-TECH		ul. Piłsudskiego 30 01-471 Warszawa, St. M. 00-471 tel. 22 628 22 00 www.tom-tech.pl	
Projektant: mgr inż. Tomasz Kozłowski			
Opis: Projekt hydrantów			
Data: 2020			
Skala: 1:100		S3	
Strona: 2 z 2			



Istniejący hydrant HP25 do demontażu w miejsce zamontować hydrant HP25z węzłem o zasięgu 30m (całość w szafce hydrantowej).

pion dn50 zredukować na dn32 i przedłużyć na kondygnację wyżej

Istniejący hydrant HP25 do demontażu w miejsce zamontować hydrant HP25z węzłem o zasięgu 30m (całość w szafce hydrantowej).

od kondygnacji IV do V należy zdemontować odcinek instalacji hydrantowej dn25 i wywieźć go na dn50

pion dn50 zredukować na dn32 i przedłużyć na kondygnację wyżej



dn 50 stal, całość zabudować sufitem i obniżyc 10-15cm

całość zabudować sufitem obniżony 10-15cm


dn50 zabudować dn32 1,5m

nowy pion dn50 z węzła zasilającego 30m całość w szafce hydrantowej

wejście w ścianę kolumnową na kondygnację wyższą i prowadzić jak na kondygnacji V - w przypadku braku możliwości prowadzenia jak w opisie wyżej wykonać pion w pełni zabudować w sposób estetyczny (wzować nadzór autorski w celu uzgodnienia trasowania)

UWAGA : na kondygnacji IV wszystkie hydranty nowoprojektowane zastosować HP25 z węzłem o zasięgu 30m - hydrant uniwersalny zawieszany typu FIT (HYDRANT WEWNĘTRZNY DN25 ZAWIESZANY Z MIEJSCEM NA GAŚNICĘ OBCK ZWIĄDLA UNIWERSALNY FIT Symbol produktu, PN-EN 671-1Z-2530GFIT kod produktu S-25F-ZG30)
WYMIARY HYDRANTU: Wysokość: 750 mm Szerokość: 1000 mm Głębokość 180 mm

TOM-TECH		ul. Piłsudskiego 30 00-470 Warszawa tel. 22 632 22 07 www.tom-tech.pl	
Projektant: mgr inż. Tomasz Kozłowski			
Data: 2023-09-15			
Nazwa projektu: Kondygnacja IV - instalacja hydrantowa			
Skala: 1:100		Lp. rysunku: S4	
Załącznik: instalacja hydrantowa			

		Email: tomasz.burak@wp.pl Tel.: 608 088 135 Ul. Piaskowa 38, Słupsk 76-200 NIP: 8392633341, REGON: 362038775	
Inwestor:	Starostwo Powiatowe w Słupsku ul. Szarych Szeregów 14 76-200 Słupsk		
Temat:	Przebudowa budynku pod względem ochrony przeciwpożarowej - dla czynników zagrażających życiu ludzi w budynku – instalacja od- dymiania i napowietrzania klatek K2, K3 i K4		
Adres inwestycji:	dz. nr 742 obr. geo. 6 [0006], miasto Słupsk[226301_1], powiat słup- ski, ul. Szarych Szeregów 14, 76-200 Słupsk		
Branża:	Architektura/sanitarna/elektryczna		
DOKUMENTACJA BUDOWLANO-WYKONAWCZA			
budynek administracji publicznej – kategoria XII,			
	Branża	PODPIS	
Projektował: mgr inż. arch Wiktor Janusz upr. arch. PO/KK/275/2009 w specjaln. architektonicznej do projekt. bez ograniczeń Sprawdził : mgr inż. arch Maciej Araszkievicz upr. arch. PO/KK/390/2011 w specjaln. architektonicznej do projekt. bez ograniczeń		architektura	
Projektował: Tomasz Burak upr. budowlane POM/0052/PWOS/15 w specjaln. sanitarnej do projekt. bez ograniczeń Sprawdził :Łukasz Szczurowski upr. budowlane POM/0058/PWOS/15 w specjaln. sanitarnej do projekt. bez ograniczeń		sanitarna	
Projektował: mgr inż. Robert Chołodowski upr. budowlane POM/0008/PWOE/15 w specjaln. elektrycznej do projekt. bez ograniczeń Sprawdził: mgr inż. Piotr Gaweł upr. budowlane POM/0015/PWOE/12 w specjaln. elektrycznej do projekt. bez ograniczeń		elektryczna	

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

Spis treści

OŚWIADCZENIE	3
1. Opis techniczny	4
2. Podstawa opracowania	4
3. Zakres opracowania	4
4. Opis.....	5
5. Wyniki obliczeń powierzchni czynnej otworów oddymiających:	5
5.1. Dobór elementów oddymiających.....	5
5.2. Dobór elementów napowietrzających.....	6
6. Część elektryczna opis	7
7. Obszar oddziaływania	8
8. Oddziaływanie inwestycji na środowisko.....	8
9. Uwagi.....	9
10. Dokumenty i załączniki formalne do opracowania	11-33

Zestawienie rysunków:

A.04.1 Poziom -1 (klatka schodowa K1 i K4)	skala	1:100	str. 34
A.04.2 Poziom 0 (klatka schodowa K2, K3, K4)	skala	1:100	str. 35
A.04.2 Poziom 1 (klatka schodowa K2, K3, K4)	skala	1:100	str. 36
A.04.2 Poziom 2 (klatka schodowa K2, K3, K4), Poziom 3 -klatka K3	skala	1:100	str. 37
E-01. Projekt instalacji oddymiania klatek schodowych - rzut poziomemu -1	skala	1:200	str. 38
E-02. Projekt instalacji oddymiania klatek schodowych - rzut poziomemu 0	skala	1:200	str. 39
E-03. Projekt instalacji oddymiania klatek schodowych - rzut poziomemu +1	skala	1:200	str. 40
E-04. Projekt instalacji oddymiania klatek schodowych - rzut poziomemu +2	skala	1:200	str. 41
E-05. Projekt instalacji oddymiania klatek schodowych - rzut poziomemu +3	skala	1:200	str. 42
E-06. Schemat ideowy oddymiania klatek schodowych	skala -		str. 43

OŚWIADCZENIE

DOTYCZY:

Przebudowa budynku pod względem ochrony przeciwpożarowej - dla czynników zagrożających życiu ludzi w budynku – instalacji oddymiań i powietrzni klatek K2, K3 i K4

INWESTOR:

**Strostwo Powiatowe w Łupku
ul. Żyrych Żyrgów 14
76-200 Łupk**

BRANŻA: architektura/sanitarna/elektryczna

Zgodnie z wymogiem art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy prawo budowlane (Dz.U.2020r. poz.1333.) Oświadczam że w/w dokumentacja projektowa została sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

<p>Projektował: mgr inż. arch Wiktor Janusz upr. arch. PO/KK/275/2009 w specjaln. architektonicznej do projekt. bez ograniczeń</p> <p>Sprawdził : mgr inż. arch Maciej Araszekiewicz upr. arch. PO/KK/390/2011 w specjaln. architektonicznej do projekt. bez ograniczeń</p>	architektura	
<p>Projektował: Tomasz Burak upr. budowlane POM/0052/PWOS/15 w specjaln. sanitarnej do projekt. bez ograniczeń</p> <p>Sprawdził :Łukasz Szczurowski upr. budowlane POM/0058/PWOS/15 w specjaln. sanitarnej do projekt. bez ograniczeń</p>	sanitarna	
<p>Projektował: mgr inż. Robert Chołodowski upr. budowlane POM/0008/PWOE/15 w specjaln. elektrycznej do projekt. bez ograniczeń</p> <p>Sprawdził: mgr inż. Piotr Gaweł upr. budowlane POM/0015/PWOE/12 w specjaln. elektrycznej do projekt. bez ograniczeń</p>	elektryczna	

1. Opis techniczny

Do dokumentacji budowlano-wykonawczej oddymiania i napowietrzania klatek schodowych K2, K3 i K4 w budynku Starostwa Powiatowego w Słupsku ul. Szarych Szeregów 14, 76-200 Słupsk.

2. Podstawa opracowania

Projekt budowlany opracowano w oparciu o:

- Inwentaryzacji budynku wykonaną w zakresie niezbędnym do realizacji projektu
- Umowę nr RPI.7011.3.1.2020.IV z marca 2020
- EKSPERTYZA TECHNICZNA* rzeczoznawcy budowlanego oraz rzeczoznawcy do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych z października 2019 roku
- wizję lokalną na obiekcie,
- Pismo od Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków ZND.5183.504.2019.MK z 5-12-2019 w sprawie EKSPERTYZY TECHNICZNEJ*
- Wystąpienie do Komendanta Państwowej Straży Pożarnej w sprawie nr WZ.5595.310.3.2019.DD – dot. Starostwa Powiatowego w Słupsku z dnia 16-12-2019
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów
- obowiązujące przepisy i normy budowlane
- Protokoły przeglądu istniejących zamontowanych hydrantów na obiekcie wykonane przez Przedsiębiorstwo wielobranżowe OGNIORAD Radosław Szczurko w dniu 21-10-2020 roku
- Wytyczne Konserwatora Zabytków pismo ZND.5183.359.2020.MK z dnia 25-09-2020
- Notatka z komisji konserwatorskiej z dnia 27-10-2020 uwzględniająca uzgodnienia ze spotkania komisji z dnia 09-10-2020 i 27-10-2020

3. Zakres opracowania

Niniejsze opracowanie jest dokumentacją budowlano-wykonawczą oddymiania i napowietrzania klatek schodowych K2, K3 i K4 w budynku Starostwa Powiatowego w Słupsku ul. Szarych Szeregów 14, 76-200 Słupsk.

4. Opis

Klatki K2, K3 oraz K4 nie spełniają warunków obliczeniowych zawartych w wytycznych CNBOP-PIB W-0003:2016 wydanie maj 2019, jednakże rozwiązania przedstawione w projekcie budowlanym są efektem kompromisu zastosowania rozwiązań zamiennych wskazanych w ekspertyzie p.poż oraz uzgodnieniach z konserwatorem zabytków. Wobec powyższego odstępuję się przeprowadzenia obliczeń numerycznych. Zaproponowane wymiary nie będą spełniały wymaganych powierzchni czynnych klap oddymiających co jest zgodne z przedłożoną ekspertyzą techniczną w tym zakresie.

5. Wyniki obliczeń powierzchni czynnej otworów oddymiających:

	K2	K3	K4
$A_{ks\ max}$	85,0m ²	14,8m ²	67,0m ²
A_{ks-0}	19,0m²	11,2m²	12,9m²

Acz dla klatki nr II = $(0,05 \times 19,0) = 0,95m^2$

Acz dla klatki nr III = $(0,05 \times 11,2) = 0,56m^2$

Acz dla klatki nr III = $(0,05 \times 12,9) = 0,645m^2$

Dla każdej z klatek powierzchnia klapy oddymiającej powinna być nie mniejsza niż 1,0m² jednak z uwagi na brak możliwości spełnienia tego warunku klapy oddymiające lub okna odymiające będą nawiązywały do maksymalnych istniejących konstrukcyjnie otworów dających możliwość wykorzystania ich do montażu elementów oddymiających co jest uzasadnione aspektem technicznym i ekonomicznym.

5.1. Dobór elementów oddymiających

Dobrano następujące rozwiązania oddymiania:

Dla klatki K2 w oparciu o sprzeciw Konserwatora Zabytków do ekspertyz (pismo ZND.5183.504.2019 z dnia 05-12-2020) dobrano 2 klapy dymowe FSP P1 rozmiar 94x140mm o powierzchni czynnej 0,65m² każda co daje sumaryczny wymiar 1,3m²

Dla klatki K3 w oparciu o ekspertyzę dobrano 2 klapy dymowe FSP P1 rozmiar 94x140mm o powierzchni czynnej 0,65m² każda co daje sumaryczny wymiar 1,3m²



□ Klapa dymowa FSP P1

Klapa dymowa FSP jest częścią grawitacyjnego systemu oddymiania i służy do odprowadzania z wnętrza budynku dymu i ciepła powstającego w trakcie pożaru. Posiadają specjalną, innowacyjną konstrukcję klapową. Otwarte skrzydło chroni otwór oddymiający przed bocznym wiatrem. Podczas normalnych warunków eksploatacji klapa służy do przewietrzania i doświetlenia pomieszczenia. Posiada dwa siłowniki elektryczne (24V), które poprzez sygnał elektryczny podany z systemu sterowania, podnoszą skrzydło. Podczas montażu należy pamiętać, że po otwarciu, żadna z krawędzi skrzydła nie może znajdować się nad kalenicą dachu. Klapa dymowa FSP została wyprodukowana i certyfikowana zgodnie z wymaganiami zharmonizowanej normy EN 12101-2:2003. Najczęściej stosowane jest na klatkach schodowych.



Właściwości użytkowe:

Powierzchnia czynna, A _s [m ²]	Rozmiar klapy [cm]
0,53	78x140 (07)
0,65	94x140 (09)
0,67	114x118 (10)
0,80	114x140 (11)
0,65	134x98 (12)

Dla klatki K4 w oparciu o ekspertyzę należy doposażyć istniejące okno na kondygnacji III o wymiarach 127x137 wyposażyć w siłowniki np. napęd (zestaw) KA 34/1000 BSY+ Powierzchnia maksymalnego otwarcia okna = 1,1m*1,2m=1,32m²

5.2. Dobór elementów napowietrzających

Z uwagi na ograniczenia możliwości wprowadzenia otworów napowietrzających cytuję zgodnie z zapisem ekspertyzy:

„ Napowietrzanie będzie realizowane poprzez drzwi z klatki schodowej bezpośrednio na zewnątrz budynku lub na korytarz w parterze oraz z parteru z korytarza na zewnątrz obiektu. Drzwi służące napowietrzaniu będą wyposażone w stopki utrzymujące drzwi w pozycji otwartej. Drzwi będą otwierane ręcznie przez obsługę obiektu, a konkretne informacje zostaną umieszczone w Instrukcji Bezpieczeństwa Pożarowego ”

DLA KLATKI K2:

Przez drzwi zewnętrzne o wymiarze 148x320cm poprzez doposażenie ich w stopkę utrzymującą drzwi w pozycji otwartej oraz drzwi w bezpośrednim sąsiedztwie klatki schodowej K2 o wymiarach 96x250cm poprzez doposażenie ich w stopkę utrzymującą drzwi w pozycji otwartej. Na rysunku A.02.1.2 wskazano lokalizację montażu stopek na drzwiach (oznaczenie SD)

DLA KLATKI K3:

Przez drzwi zewnętrzne o wymiarze 148x320cm poprzez doposażenie ich w stopkę utrzymującą drzwi w pozycji otwartej, drzwi pomiędzy pom 0.28 i 0.31 o wymiarach 96x211cm poprzez doposażenie ich w stopkę utrzymującą drzwi w pozycji otwartej, drzwi pomiędzy pom 0.37 i klatką schodową K3 o wymiarach 90x231cm poprzez doposażenie ich w stopkę utrzymującą drzwi w pozycji otwartej.

Dodatkowo z przeciwnej strony:

Przez drzwi zewnętrzne o wymiarze 116x216cm poprzez doposażenie ich w stopkę utrzymującą drzwi w pozycji otwartej, drzwi pomiędzy pom 0.45 i klatką schodową K4 o wymiarach

90x210cm poprzez doposażenie ich w stopkę utrzymującą drzwi w pozycji otwartej. Na rysunku A.02.1.2 wskazano lokalizację montażu stopek na drzwiach (oznaczenie SD)

DLA KLATKI K4:

Przez drzwi zewnętrzne o wymiarze 116x216cm poprzez doposażenie ich w stopkę utrzymującą drzwi w pozycji otwartej, drzwi pomiędzy pom 0.45 i 0.52 o wymiarach 90x210cm poprzez doposażenie ich w stopkę utrzymującą drzwi w pozycji otwartej, oraz drzwi do klatki schodowej K4 o wymiarach 84x245cm. Na rysunku A.02.1.2 wskazano lokalizację montażu stopek na drzwiach (oznaczenie SD)

6. Część elektryczna opis

Wyzwalanie instalacji oddymiania realizowane jest na dwa sposoby, ręcznie i automatycznie. Ręczne wyzwalanie poprzez zabicie szybki i wciśnięciu przycisku „Alarm” w przyciskach oddymiania zlokalizowanych w obrębie klatki schodowej, przy drzwiach ewakuacyjnych. Automataczne wyzwalanie przez zadziałanie autonomicznych czujek dymu instalacji sygnalizacji pożarowej zlokalizowanych na klatce schodowej.

Centrala kontroluje ciągłość linii napędów, czujek i przycisków oddymiania oraz posiada optyczną sygnalizację uszkodzenia, alarmu i zasilania. Sygnalizacja ta zlokalizowana jest na płycie głównej centrali. Informacje dotyczące stanu systemu (obecności zasilania, stan gotowości, uszkodzenia) są także dostępne na płycie ręcznych przycisków oddymiania typu RT. Elementy rozmieszczone zostały na każdym poziomie w obrębie klatek schodowych.

Centrala typu RZN mają możliwość:

- ręcznego uruchomienia alarmu z przycisków oddymiania typu RT
- automatycznego uruchomienia z czujek lub za pomocą linii pośredniczącej z SSP
- przekazywania informacji o alarmie pożarowym za pomocą styków przekaźnika
- alarmowego NO/NC (moduł dodatkowy nie stanowiący standardowego wyposażenia centrali)
- przekazywania sygnału o uszkodzeniu za pomocą styków przekaźnika uszkodzenia
- NO/NC (moduł dodatkowy nie stanowiący standardowego wyposażenia centrali)
- ręcznego sterowania napędów w funkcji przewietrzania
- automatycznego zamykania klap pracujących w trybie przewietrzania na skutek sygnału z układu wykrywania deszczu i wiatru
- podłączenia do 14 czujek i do 8 przycisków oddymiania na linię dozorową.

Funkcje alarmu pożarowego centrali mają priorytet nad funkcjami przewietrzania.

Centrala sterować będzie:

- oknami połaciowymi oddymiającymi na dachu.

Okablowanie systemu:

- Linie siłowników do okien oddymiających wykonać przewodem HDGs PH90 3x2,5mm²,
- Linie przycisków oddymiających wykonać przewodem HTKSH PH90 2x2x0,8mm²,
- Linie przycisku przewietrzania wykonać przewodem YTKSY 2x2x0,8mm²,
- Podłączenie czujnika pogodowego do central wykonać przewodem YTKSY 2x2x0,8mm².
- Zasilanie centrali oddymiania wykonać przewodem HDGs PH90 3x1,5mm² sprzed przeciwpożarowego wyłącznika prądu.

Linie dozоровe prowadzić pod tynkiem. Trasy kablowe o odporności pożarowej E90, prowadzić zgodnie z certyfikatem lub aprobatą techniczną dla zastosowanych rodzajów przewodów. Przejścia przez przegrody należy uszczelnić do wymaganej klasy odporności ogniowej zgodnie z certyfikatem lub aprobatą dla zastosowanej metody wydzielenia przeciwpożarowego np. masami Hilti lub Promat.

Lokalizację elementów systemu pokazano na rys. E-01 do E-05, natomiast schemat ideowy okablowania przedstawiono na rys. E-06.

Zasilanie systemu

Zasilanie central systemu oddymiania grawitacyjnego klatek schodowych odbywać się będzie przewodem HDGs PH90 3x1,5mm² sprzed przeciwpożarowego wyłącznika prądu zlokalizowanego w rozdzielni RG. Do obwodu zasilania nie wolno przyłączać żadnych innych odbiorów energii elektrycznej.

Centrali oddymiania posiadać będą dodatkowo własne zasilanie rezerwowe w postaci akumulatorów kwasowo-żelowych, zabudowanych w obudowie centrali. Projekt przewiduje pracę systemu oddymiania przez 72h na własnych akumulatorach. Przewidziano do tego akumulatory 2x7Ah.

7. Obszar oddziaływania

Obszar oddziaływania zamierzenia budowlanego polegającego na przebudowie budynku pod względem ochrony przeciwpożarowej - dla czynników zagrażających życiu ludzi w budynku – instalacja napowietrzania i oddymiania klatek schodowych K2, K3, K4 zamyka się w budynku zlokalizowanym na dz. nr 742 obr. geo. 6 [0006], miasto Słupsk[226301_1], powiat słupski, ul. Szarych Szeregów 14, 76-200 Słupsk.

8. Oddziaływanie inwestycji na środowisko

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dn.09.11.2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięcia mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzania raportów o

oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. z 2004 r. Nr 257, poz.2572), przedmiotowa inwestycja nie jest zakwalifikowana jako inwestycja mogąca pogorszyć stan środowiska.

9. Uwagi

W przypadku braku możliwości montażu zaproponowanych klap oddymiających zmianę należy bezwzględnie uzgodnić z autorem projektu.

Dla wymaganego zakresu opracowania nie jest wymagane opracowanie informacji BIOZ.

- Po przekazaniu instalacji do eksploatacji należy zlecić w/w, stałą konserwację zapewniającą prawidłowość funkcjonowania systemu.
- Użytkownik systemu jest odpowiedzialny za prowadzenie zeszytu kontrolnego (dziennika operacyjnego), w którym należy zamieszczać wszystkie uwagi dotyczące pracy systemu: regularne kontrole instalacji i urządzeń, dokonywane naprawy, zmiany i uzupełnienia w instalacji, wszystkie alarmy: rzeczywiste, pozorowane, fałszywe oraz uszkodzenia.
- Osoby, którym powierzy się stałą obsługę centrali oddymiania powinny zostać przeszkolone w zakresie niezbędnych czynności, które należy wykonać w przypadku pojawienia się jakiegokolwiek alarmu.
- Podczas prowadzenia prac (instalacyjno – montażowych) instalacji oddymiania należy zapewnić:
 - nadzór autorski,
 - nadzór inwestorski
- Odbiór instalacji powinien odbyć się po wykonaniu całego systemu zgodnie z opracowaną dokumentacją techniczną i ewentualnymi zmianami wpisanymi do dokumentacji powykonawczej
- Po odbiorze instalacji należy przekazać nadzór konserwatorowi, który sprawował będzie nadzór nad instalacją.
- W trakcie odbioru należy dokonać sprawdzenia skuteczności działania systemu sygnalizacji.
- Niezwłocznie po uruchomieniu i sprawdzeniu działania instalacji należy dokonać szkolenia wyznaczonego personelu z obsługi systemu.

Wytyczne konserwacji

Po przekazaniu systemu oddymiania do eksploatacji należy przeprowadzać konserwacje urządzeń i instalacji w następujących odstępach czasu:

- sprawdzenie działania systemu - co 3 miesiące,
- usuwanie zanieczyszczeń z komór czujek dymu - według potrzeb,
- usuwanie ewentualnych awarii - na bieżąco.

Wszystkie sprawdzenia i naprawy należy odnotowywać w książce zdarzeń, podając datę, godzinę, rodzaj wykonanych prac oraz nazwisko i podpis osoby dokonującej wpisu.

Projektował: mgr inż. arch Wiktor Janusz upr. arch. PO/KK/275/2009 w specjaln. architektonicznej do projekt. bez ograniczeń	architektura	
Projektował: Tomasz Burak upr. budowlane POM/0052/PWOS/15 w specjaln. sanitarnej do projekt. bez ograniczeń	sanitarna	
Projektował: mgr inż. Robert Chołodowski upr. budowlane POM/0008/PWOE/15 w specjaln. elektrycznej do projekt. bez ograniczeń	elektryczna	

10. Dokumenty i załączniki formalne do opracowania



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

I.dz. 603/POIA/2009

Gdańsk, dnia 25 czerwca 2009 r.

sygnatura akt: PO/KK/275/2009

DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, ust. 2 i 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2006r. nr 156, poz. 1118, zm. Nr 170, poz. 1217, z 2007r. nr 88, poz. 587, nr 99, poz. 665, nr 127, poz. 880, nr 191, poz. 1373, nr 247, poz. 1844, Dz. U. z 2008r. nr 145, poz. 914, nr 199, poz. 1227, nr 206, poz. 1287, Nr 210, poz. 1321, Nr 227, poz. 1505, z 2009r. Dz. U. Nr 18, poz. 97, Nr 31, poz. 206), art. 11 i 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42; zmiany: Dz. U. z 2002 r. Nr 23, poz. 221, Nr 153, poz. 1271 i Nr 240, poz. 2052; z 2003 r. Nr 124, poz. 1152 i Nr 190, poz. 1864; z 2004 r. Nr 141, poz. 1492; z 2005 r. nr 150, poz. 1247; z 2008 r. Nr 210, poz. 1321), oraz art. 104 i 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071; zmiany: Dz. U. z 2001r. Nr 49, poz. 509, z 2002 r. Dz. U. Nr 113, poz. 984, Nr 153, poz. 1271 i Nr 169, poz. 1387; z 2003 r. Nr 130, poz. 1188 ; z 2004 r. Dz. U. Nr 162, poz. 1692; z 2005 r. Nr 64, poz. 565, Nr 78, poz. 682),

stwierdza się, że

Pan




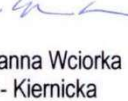


mgr inż. arch. Wiktor Michał Janusz

posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową
i nadaje się
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Członkowie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów:

Przewodniczący Komisji	Wiceprzewodnicząca Komisji	Wiceprzewodniczący Komisji	Sekretarz Komisji	Członek Komisji	Członek Komisji
					
Konrad Pławiński	Elżbieta Zdunkowska - Mróż	Romuald Cieluch	Joanna Wciorka - Kiernicka	Barbara Wilemborek	Antoni Wolański

Otrzymują:

1. Strona (wnioskodawca): Wiktor Michał Janusz, 76-214 Gardna Mała 14

2. Gdy decyzja stanie się ostateczna:

1) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane,

2) Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów.

3. a.a.



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ
(wypis z listy architektów)

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Wiktor Michał Janusz

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **PO/KK/275/2009**, jest wpisany na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-1028**.

Członek czynny od: 23-09-2009 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 07-01-2020 r. Gdańsk.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2020 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Bartosz Macikowski, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PO-1028-Y784-5Y9B-6BCB-2117

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.



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

I.dz. 748/POOIA/2011

Gdańsk, dnia 13 czerwca 2011 r.

DECYZJA nr PO/KK/390/2011

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, ust. 2 i 3, art. 13 ust.1 pkt 1 i art.14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2010r. nr 243, poz. 1623, zm. z 2011r. Nr 32, poz. 159, Nr 45, poz. 235) art. 11 i art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, zmiany: Dz. U. z 2002 r. Nr 23, poz. 221, Nr 153, poz. 1271 i Nr 240, poz. 2052; z 2003 r. Nr 124, poz. 1152 i Nr 190, poz. 1864; z 2004 r. Nr 141, poz. 1492; z 2005 r. nr 150, poz. 1247; z 2008 r. Nr 210, poz. 1321) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 107, zmiany: Dz. U. z 2002 r. Nr 113, poz. 984, Nr 153, poz. 1271 i Nr 169, poz. 1387; z 2003 r. Nr 130, poz. 1188 i Nr 170 poz. 1660; z 2004 r. Nr 162, poz. 1692; z 2005 r. Nr 64, poz. 565, Nr 78, poz. 682; z 2009 r. Nr 195, poz. 1501 Nr 216 poz. 1676, z 2010r. Nr 40 poz.230, Nr 182 poz. 1228, Nr 254 poz.1700, z 2011r. Nr 6 poz. 18, Nr 34 poz. 173)

stwierdza się, że

Pan

mgr inż. arch. *Maciej Marek Araszkiewicz*

imię ojca: *Jan* data urodzenia: *07.05.1978 r.*

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową
i otrzymuje**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Członkowie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów:

Przewodnicząca
Komisji

Elżbieta
Zdunkowska-
Mróz

Wiceprzewodniczący
Komisji

Romuald Cieluch

Sekretarz
Komisji

Joanna
Wciorka - Konat

Członek
Komisji

Daniela Milan-
Konopka

Członek
Komisji

Barbara
Wilemborek

Członek
Komisji

Antoni
Wolański

Otrzymują:

1. Strona (wnioskodawca): Maciej Marek Araszkiewicz, 76-200 Słupsk, Wyspiańskiego 11/2A
2. Gdy decyzja stanie się ostateczna:
 - 1) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane,
 - 2) Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP.
3. a.a.

80-836 Gdańsk, ul. Targ Węglowy 27. Tel.: 058 300 06 56. Fax: 058 305 27 20. E-mail: pomorska@iarp.pl Http://www.pomorska.iarp.pl
Regon: 017466395 - 00028 Konto: PKO BP SA III O / Gdańsk Nr 24 1020 1811 0000 0202 0015 3205



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Maciej Marek Araszkiwicz

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **PO/KK/390/2011**, jest wpisany na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-1136**.

Członek czynny od: 14-09-2011 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 12-03-2020 r. Gdańsk.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2021 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Bartosz Macikowski, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PO-1136-E443-A7CE-E4A4-6735

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.

Gdańsk, dnia 23 czerwca 2015 r.

sygn. akt. 53/POM/OKK/15

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t. j. Dz. U. z 2014 r. poz. 1946 ze zm.) i **art. 12 ust. 2, ust. 3 i ust. 4e pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4b** ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 ze zm.) oraz **§ 10 i § 14 ust. 3** 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) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 267 ze zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa**
stwierdza, że:

Pan TOMASZ PIOTR BURAK
magister inżynier inżynierii środowiska
urodzony dnia 20.04.1981 r. w Słupsku

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny: POM/0052/PWOS/15

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

UZASADNIENIE

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

Pan Tomasz Piotr Burak upoważniony jest:

I. Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1-5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 ze zm.), w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- c) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- d) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- e) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 10 i § 14 ust. 3 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) uprawnienia niniejsze uprawniają do:

- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- 2) do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne.

Pouczenie

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

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:



PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

[Signature]
dr inż. Leszek Niedostatkiwicz

WICEPRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

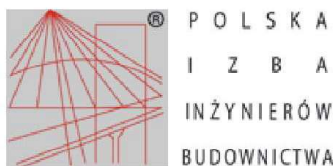
[Signature]
dr inż. Marek Wesołowski

CZŁONEK
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

[Signature]
mgr inż. Maciej Malinowski

Otrzymują:

1. Pan Tomasz Piotr Burak
76-200 Słupsk, ul. Niemcewicza 13/5
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. aa



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-PJP-7TS-6SE *

Pan Tomasz Piotr Burak o numerze ewidencyjnym POM/IS/0213/15
adres zamieszkania ul. Piaskowa 38, 76-200 Siemianice
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-08-01 do 2021-07-31.

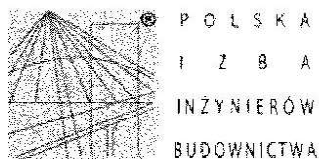
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-07-28 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej 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:

POM-WDQ-BC7-53A *

Pan Łukasz Krzysztof Szczurowski o numerze ewidencyjnym POM/IS/0211/15
adres zamieszkania Niewierowo 12 F, 76-200 Słupsk
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-08-01 do 2021-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-07-16 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej 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.

Polska Izba Inżynierów
Budownictwa

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80-383 Gdańsk, Al. Rzeczypisowa 10a, 4/155
Tel. 58-324-8977; fax 58-301 44-98
- 1 -

Gdańsk, dnia 23 czerwca 2015 r.

sygn. akt. 8/POM/OKK/15

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 1946 ze zm.) i art. 12 ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 ze zm.) oraz § 10 i § 14 ust. 5 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) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 267 ze zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa**
stwierdza, że:

Pan ROBERT CHOŁODOWSKI
magister inżynier elektrotechniki
urodzony dnia 30.09.1972 r. w Słupsku

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny: POM/0008/PWOE/15

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych**

UZASADNIENIE

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

Pan Robert Chłodowski upoważniony jest:

I. Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1-5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 ze zm.), w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, bez ograniczeń do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kierowania wytworzeniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej, wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 10 i § 14 ust. 5 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) uprawnienia niniejsze uprawniają do:

- sporządzenia projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.

Pouczenie

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

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Mach
dr inż. Leszek Niedostatkiewicz

WICEPRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Marek
dr inż. Marek Wesołowski

CZŁONEK
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Malinowski
mgr inż. Maciej Malinowski



Orzucy muji:
1. Pan Robert Chłodowski
76-200 Słupsk, ul. Władysława IV 13/31
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. aa



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-H2P-MAW-ETJ *

Pan Robert Chołodowski o numerze ewidencyjnym POM/IE/0206/15
adres zamieszkania ul. Władysława IV 13/31, 76-200 Słupsk
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-07-01 do 2021-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-06-02 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej 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.



POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
89 840 Gdańsk, ul. Sw. Głogojowska 43/44
t. 58-324-89-77
f. 58-324-89-77
Fax 58-301-14-98

Pan Piotr Roman Gawel upoważniony jest do:

I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, bez ograniczeń do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kierowania wytworzeniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 15 oraz § 24 ust. 1 powołanego na wstępie rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./, uprawnienia mniejsze uprawniają do:

- sporządzenia projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień (§ 15),
- projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania i sterowania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów (§ 24 ust. 1).

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

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

PRZEWODNICZĄCY

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

dr inż. Leszek Niedostatkiewicz

WICEPRZEWODNICZĄCY

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Zbigniew Drewnowski

CZŁOŃNIEK

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

dr inż. Marek Wesołowski



Otrzymują:
1. Pan Piotr Roman Gawel
76-200 Słupsk, Głębino 45c
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. in.

Gdańsk, 25 czerwca 2012 r.

Syg. akt 16/POM/OKK/12

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tęsił jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 ze zm./, § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 24 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /l.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zm./

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

stwierdza, że:

Pan **PIOTR ROMAN GAWEL**
magister inżynier
urodzony dnia 06.05.1971 r. w Słupsku

uzyskał

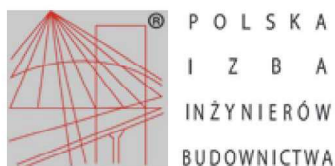
UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny: POM/0015/PWOWE/12

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Szczegółowy zakres prac projektowych i robot budowlanych objętych uprawnieniami budowlanymi został określony na drugiej stronie decyzji i stanowi jej integralną część.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-HUL-BTS-6B4 *

Pan Piotr Gaweł o numerze ewidencyjnym POM/IE/0344/03
adres zamieszkania Głobino 45 C, 76-210 Słupsk
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-04-01 do 2021-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-03-23 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków

ZND.5183.504.2019.MK

Słupsk, dnia 05 grudnia 2019 r.

**Pani
Elwira Osowicka-Kosznik
ul. Gryfa Pomorskiego 54G/13
81-572 Gdynia**

*dotyczy: uzgodnienia ekspertyzy technicznej w zakresie dostosowania do wymagań ppoż. budynku
Starostwa Powiatowego przy ul. Szarych Szeregów 14 w Słupsku, poz. rejestru: A-1217*

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Gdańsku Delegatura w Słupsku informuje, że po zapoznaniu się z przedłożoną dokumentacją: „Ekspertyza techniczna rzeczoznawcy budowlanego oraz rzeczoznawcy do spraw zabezpieczeń pożarowych dla czynników zagrażających życiu ludzi w budynku Starostwa Powiatowego w Słupsku, ul. Szarych Szeregów 14, 76-200 Słupsk”, wyk. dr inż. arch. Jerzy Kaczorowski, inż. poż. Elwira Osowicka-Kosznik, Gdynia – październik 2019r., dla obiektu wpisanego do rejestru zabytków województwa pomorskiego pod pozycją A – 1217, zgodnie z § 2 ust. 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny podlegać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75, poz.690 z późniejszymi zmianami) wstępnie uzgodnia powyższą dokumentację.

Warunkiem uzgodnienia opracowania jest wprowadzenie następujących zmian:

- 1) na rys. Nr2 „Rzut parteru” należy zmienić lokalizację zaprojektowanych hydrantów:
 - hydrant przy dźwigu osobowym należy przenieść na przeciwległą stronę komunikacji, w kontynuacji wnęki pomiędzy pomieszczeniami 05 i 06;
 - hydrant zlokalizowany w komunikacji pomiędzy pomieszczeniami 27 i 28 przenieść w inne miejsce, wykorzystując istniejące wnęki w ścianach ciągu;
- 2) na rys. Nr3 „Rzut I piętra” należy zmienić lokalizację zaprojektowanych hydrantów:
 - hydrant przy dźwigu osobowym należy przenieść na przeciwległą stronę komunikacji, w kontynuacji wnęki pomiędzy pomieszczeniami 103 i 104;
 - hydrant zlokalizowany w komunikacji pomiędzy pomieszczeniami 130 i 131 przenieść w inne miejsce, wykorzystując np. wnękę przed drzwiami na klatkę schodową, pomiędzy pomieszczeniami 128 i 129;
 - hydrant zlokalizowany w komunikacji pomiędzy pomieszczeniami 124 i 125 przenieść w inne miejsce, wykorzystując istniejące wnęki w ścianach ciągu;
- 3) na rys. Nr4 „Rzut II piętra” należy zmienić lokalizację zaprojektowanych hydrantów:
 - hydrant przy dźwigu osobowym należy przenieść na przeciwległą stronę komunikacji, w kontynuacji wnęki pomiędzy pomieszczeniami 203 i 204;
 - hydrant zlokalizowany w komunikacji pomiędzy pomieszczeniami 222 i 223 przenieść w inne miejsce, wykorzystując np. wnękę przed drzwiami na klatkę schodową, pomiędzy pomieszczeniami 221 i 222;
 - hydrant zlokalizowany w komunikacji pomiędzy pomieszczeniami 232 i 233 przenieść w inne miejsce, wykorzystując istniejące wnęki w ścianach ciągu;
- 4) na rys. Nr4 „Rzut II piętra” należy nie ingerować i nie przystosowywać istniejących 3szt. okien na elewacji frontowej ul. Armii Krajowej, na klatce oznaczonej jako „K2”, i przyjąć rozwiązanie klap dymowych umiejscowionych wyżej, bezpośrednio w połaci dachowej.

Jednocześnie niniejszym pismem informujemy, że na przedstawiony zakres prac budowlanych niezbędne jest uzyskanie stosownej decyzji konserwatorskiej.

Otrzymała:

- ✓ 1. Adresat;
2. a/a;

Z up. Pomorskiego Wojewódzkiego
Konserwatora Zabytków w Gdańsku

mgr inż. arch. Krystyna Mazurkiewicz-Palacek
KIEROWNICZKA DELEGATURY W SŁUPSKU

WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW W GDAŃSKU
DELEGATURA W SŁUPSKU
ul. Jarcza 6, 76-200 Słupsk, tel/fax.: 59 842-64-34
www.ochronazabytkow.gda.pl, e-mail: slupsk@zabytki.mail.pl

KOMENDA WOJEWÓDZKA
Państwowej Straży Pożarnej
w Gdańsku, woj. pomorskie
(2)

Elwira Osowicka-Kosznik
Ul. Gryfa Pomorskiego 54 G/13
81-572 Gdynia

Gdynia, dn. 16.12.2019



**Komenda Wojewódzka
Państwowej Straży Pożarnej
w Gdańsku**

w sprawie Nr WZ.5595.310.3.2019.DD – dot. Starostwa Powiatowego w Słupsku

Działając z upoważnienia Starosty Słupskiego, do występowania w imieniu i na rzecz Powiatu Słupskiego w zakresie sporządzonej ekspertyzy technicznej z zakresu ochrony przeciwpożarowej dotyczącej budynku starostwa przy ul. Szarych Szeregów 14 wystąpiłam do Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków o jej uzgodnienie. Pismem Nr ZND.5183.504.2019.MK z dnia 5.XII.2019r. organ ten wstępnie uzgodnił przyjęte rozwiązania. Do przedstawionego dokumentu wniósł jednak zastrzeżenia:

1) zastrzegł zmiany dot. konkretnej lokalizacji hydrantów wewnętrznych

Wyjaśniam: dla instalacji hydrantowej wewnętrznej zostanie sporządzony projekt uzgodniony z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych oraz Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków. Jednocześnie już w ekspertyzie na stronie 17 wskazano, że: „W ekspertyzie wskazano istniejące lokalizacje hydrantów oraz przykładowe nowo umieszczanych, jest to jednak sugerowana lokalizacja. Docelowo lokalizacja zostanie wskazana w projekcie branżowym przebudowy instalacji, który zostanie uzgodniony z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych.”

2) zabronił ingerencji i przystosowania 3 szt. okien do oddymiania klatki schodowej K2 wyrażając jednocześnie zgodę na wykonanie klap dymowych w połaci dachowej

Wyjaśniam: Zamontowanie klapy dymowej w dachu zdecydowanie skuteczniej poprawi odprowadzanie dymu z klatki schodowej. Projekt oddymiania zostanie uzgodniony z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych oraz Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków. Dodatkowe uzgodnienie projektów uzgodniono na drodze konsultacji Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków.

W związku ze zmianą wskazanej w ekspertyzie lokalizacją okien do oddymiania klatki K2 przedkładam rzut II piętra (rysunek Nr 4) z naniesioną zmianą tj. oddymianie w połaci dachu.

Wobec powyższego proszę o uwzględnienie powyższej zmiany przy rozpatrywaniu przedłożonej ekspertyzy.

Załączniki:

3 egz Rys.Nr 4

3.egz. pismo PKWZ

**RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ
PRZECIWPÓŻAROWYCH**
inż. p.oł. Elwira Osowicka-Kosznik
Nr opr. 596/2014

Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków

ZND.5183.359.2020.MK

Słupsk, dnia 25 września 2020 r.

TOM-TECH
Tomasz Burak
ul. Piaskowa 38
76-200 Siemianice

*dotyczy: wytycznych konserwatorskich w zakresie remontu wnętrza budynku
Starostwa Powiatowego przy ul. Szarych Szeregów 14 w Słupsku (poz. rejestru A-1217)
w związku z montażem instalacji p.poż.*

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Gdańsku Delegatura w Słupsku, na podstawie art. 27 Ustawy z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2020 r., poz. 282 – tekst jednolity) poniżej przedstawia wytyczne konserwatorskie dotyczące wykonania remontu wnętrza budynku Starostwa Powiatowego przy ul. Szarych Szeregów 14 w Słupsku, obiektu wpisanego do rejestru zabytków decyzją numer K-II-5340/8/88 z dnia 03-05-1988r. nr poz. rej. zabytków województwa pomorskiego A-1217, w związku z montażem instalacji p.poż:

1. sposób prowadzenia instalacji elektrycznych oraz teletechnicznych – dopuszcza się wykorzystanie istniejących korytek PVC zamontowanych na budynku; w przypadku planowanego montażu instalacji po nowych trasach, przewody należy zlokalizować w brzdach; w dokumentacji projektowej należy wskazać miejsca wykorzystania istniejących korytek oraz przebiegu nowej instalacji założonej w brzdach; przy projektowanym przebiegu ww. instalacji należy wezwać nadzór konserwatorski w celu potwierdzenia prawidłowości przyjętych rozwiązań;
2. naprawa miejsc ewentualnego odparzenia i odspojenia tynków – zastosować materiały WTA przeznaczone do renowacji tynków; uwaga – w każdym przypadku zastosować materiały jednego producenta;
3. malowanie ścian – zastosować farby krzemianowe;
4. sposób prowadzenia instalacji hydrantowej – montaż instalacji w miejscach niekolidujących z istniejącym wystrojem budynku, przy wykorzystaniu wnęk lub też w narożnikach ścian;
5. zabudowa strychowa – dopuszczamy możliwość montażu ścianek z płyt g-k z wykończeniem gładzią;
6. okna dymowe w połaci dachowej – od wewnątrz zastosować ramy i skrzydła w kolorze białym w nawiązaniu istniejącej stolarki okiennej na klatce schodowej; od strony zewnętrznej dopuszcza się kolor w odcieniach brązu;

W związku z tym, że obiekt wpisany jest do rejestru zabytków, na powyższy zakres prac należy uzyskać stosowną decyzję konserwatorską i załączyć projekt budowlany uwzględniający ww. wytyczne konserwatorskie. Prosimy o bieżącą konsultację z tut. Urzędem na etapie sporządzania opracowania projektowego.


Otrzymują:

- ✓ 1. Adresat;
2. a/a.

Z up. Pomorskiego Wojewódzkiego
Konserwatora Zabytków w Gdańsku
mgr inż. arch. Krystyna Mazurkiewicz-Palasz
KIEROWNIK DELEGATURY W SŁUPSKU

*Otrzymałem
05-10-2020
Tomasz Burak*

WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW W GDAŃSKU
DELEGATURA W SŁUPSKU
ul. Jaracza 6, 76-200 Słupsk, tel./fax: 59 842-64-34
www.ochronazabytkow.gda.pl, e-mail: slupsk@zabytki.mail.pl

	Tomasz Burak, Ul. Piaskowa 38, 76-200 Siemianice, Tel.: 608088135, email: tomasz.burak@wp.pl NIP: 8392633341
---	---

WOJEWODZKI URZĄD
OCHRONY ZABYTEKÓW
w Gdańsku
DELEGATURA W BRUSZEVIE
W PEŁNIEĆ
dn. 27. 10. 2020 Ldz.
skierowane do _____
podpis _____

26.10.2020

27.10.2020



komisji konserwacji

Notatka ze spotkania branżowego

dotyczy ustaleń ze spotkania z dnia 09-10-2020 dotyczących zadania projektowego

pt.: „Dostosowanie do wymogów ppoż budynku głównego Starostwa Powiatowego w Słupsku” w ramach konsultacji na etapie sporządzania opracowania projektowego

oraz dodatkowej wizji białej - dniu 27.10.2020r.

Ustalenia:

- prowadzenie instalacji elektrycznych należy prowadzić w części podsufitowej (najlepiej w części nad odcieniem kolorystycznym pomiędzy ścianą a sufitem). Instalacje należy prowadzić w taki sposób aby maksymalnie unikać ingerencji w przestrzeni reprezentacyjnych tj korytarzy, klatek schodowych holi, sal konferencyjnych. W przypadku konieczności przejścia przez w/w części instalacje należy prowadzić w brzdach lub ewentualnie z wykorzystaniem tras istniejących korytek. Zaleca się rozprowadzanie instalacji elektrycznych wzdłuż korytarzy, ale po stronie biur, z dopuszczeniem korytek j/w w części podsufitowej,

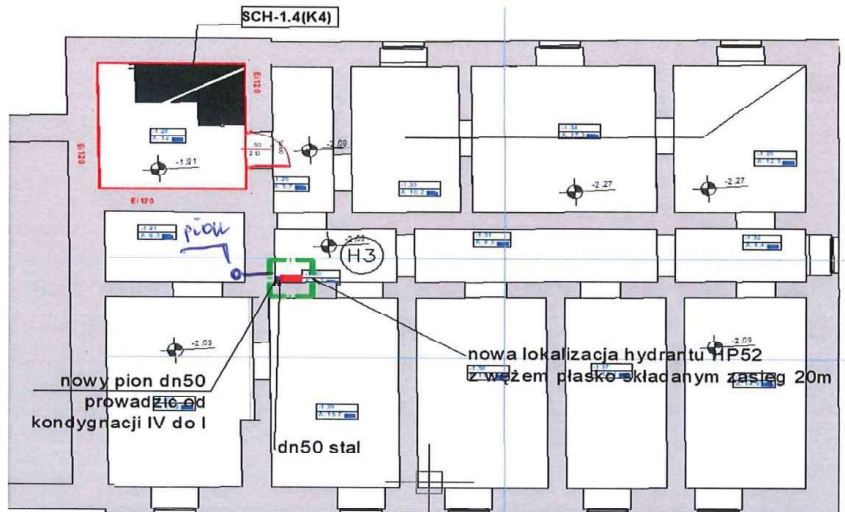
- klapy oddymiające - zaleca się (w miarę możliwości technicznych) wykonanie z profili drewnianych, wkład szklany, profil w kolorze RAL 4004,

- istniejące hydranty pozostają w dotychczasowych miejscach uwzględniając wymagany rozmiar hydrantu z ekspertyzy p.poż;

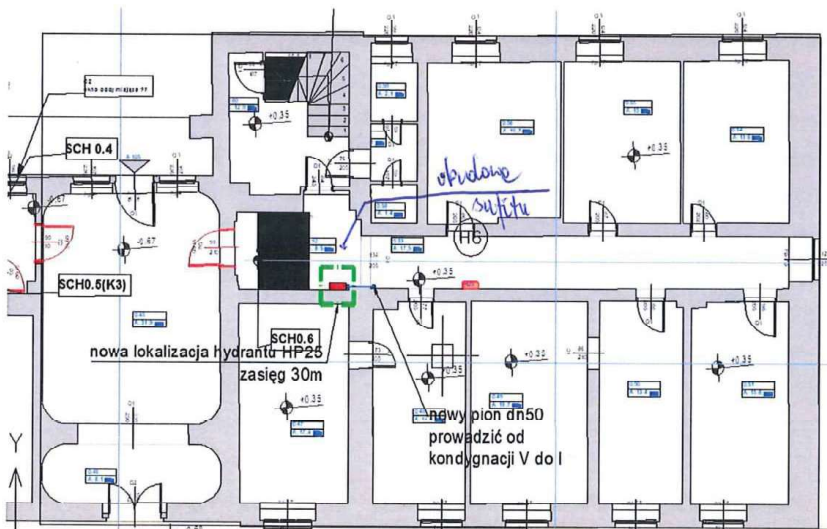
- w przypadku nowoprojektowanych hydrantów zaproponowano następujące lokalizacje:

- zmianę tras instalacji oraz miejsca obudowy sufitów
słoneczno na korytarzach

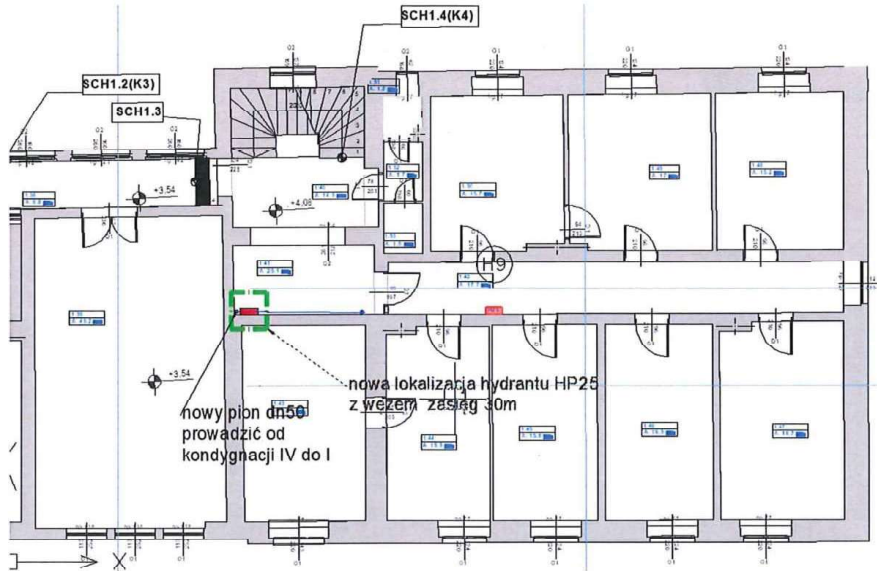
Kondygnacja I



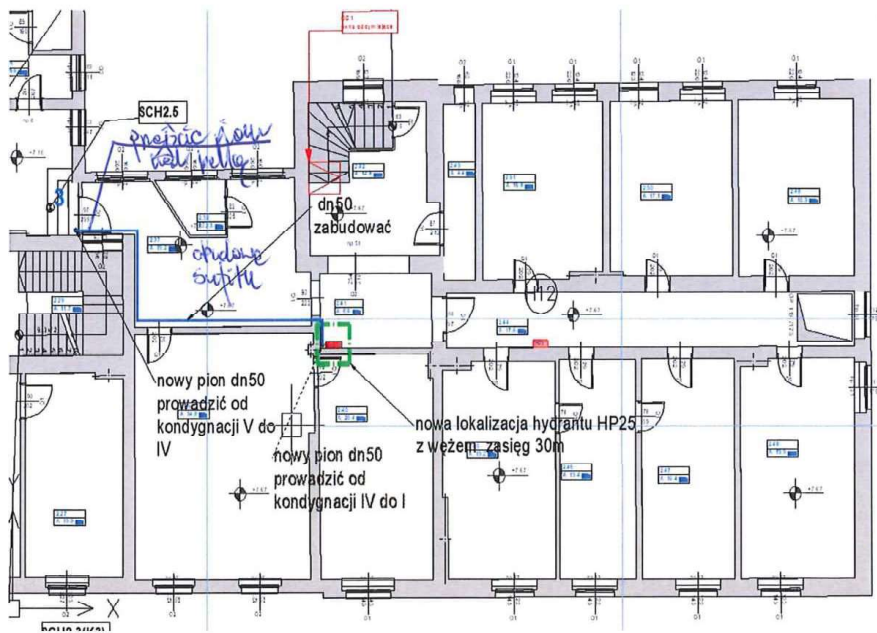
Kondygnacja II



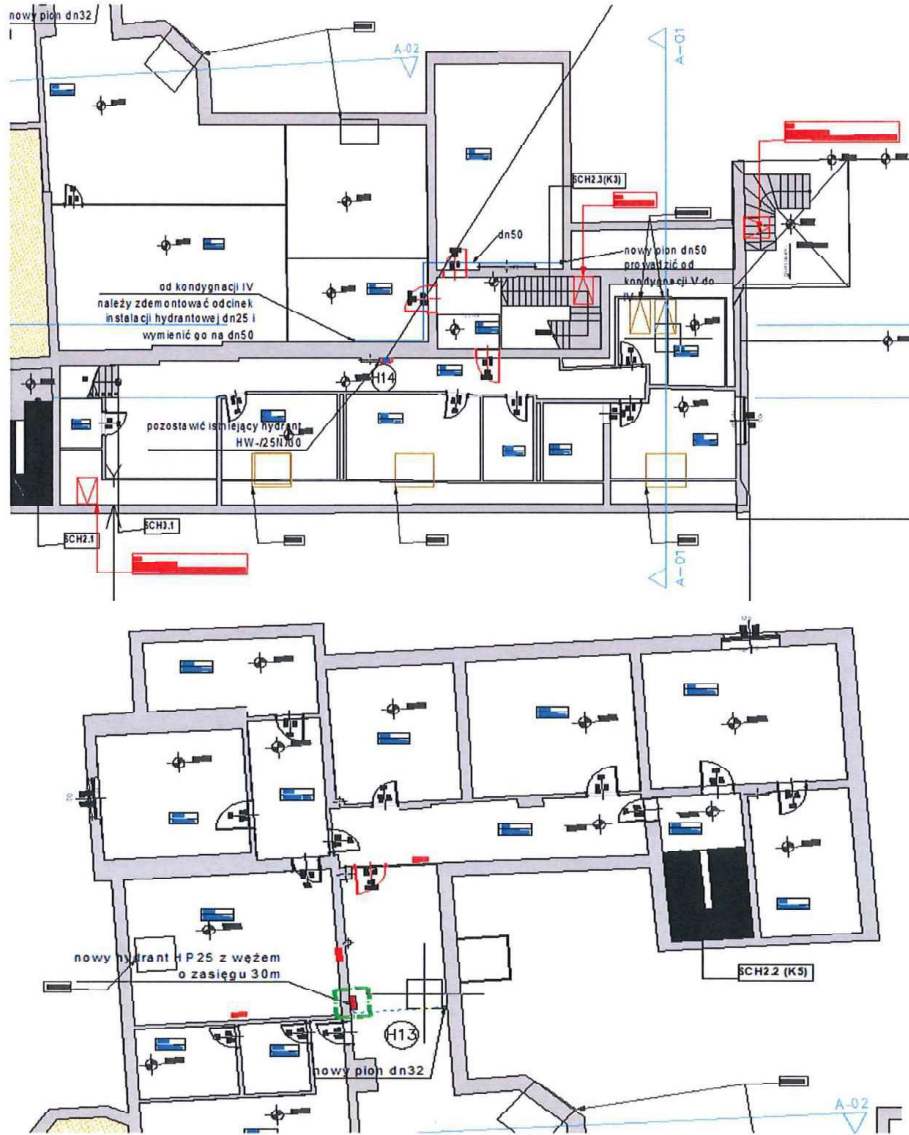
Kondygnacja III



Kondygnacja IV



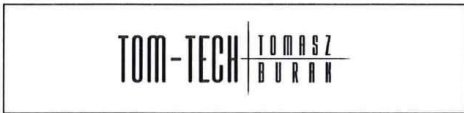
Kondygnacja V



dopuszcza się wykorzystanie części poddaszy na przeprowadzenie zasilenia do nowoprojektowanych hydrantów jak na rysunkach powyżej

- Montaż mocujący skrzynki gazowej elewacyjnej na zawór odcinający gazu wykonać w spoiny między cegłami (należy unikać mocowania elementów mocujących w lico cegły)





Tomasz Burak,
 Ul. Piaskowa 38, 76-200 Siemianice,
 Tel.: 608088135, email: tomasz.burak@wp.pl
 NIP: 8392633341

W spotkaniu uczestniczyli:

1. Mariusz Kowalski

ARCHITECTURA
 mgr inż. arch. Wiktor JANUSZ

2. Wiktor Janusz

upr. bud. nr PO/KK/275/2009
 w specjalności architektonicznej
 do projektowania bez ograniczeń

3. Paweł Jodłowski

4. Robert Chołodowski

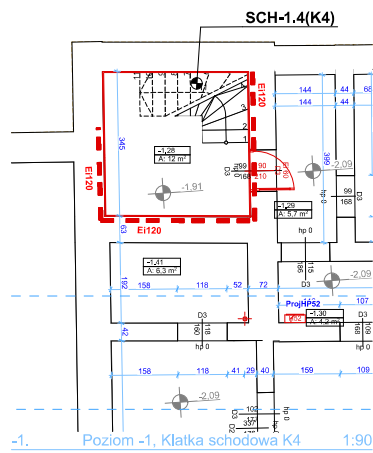
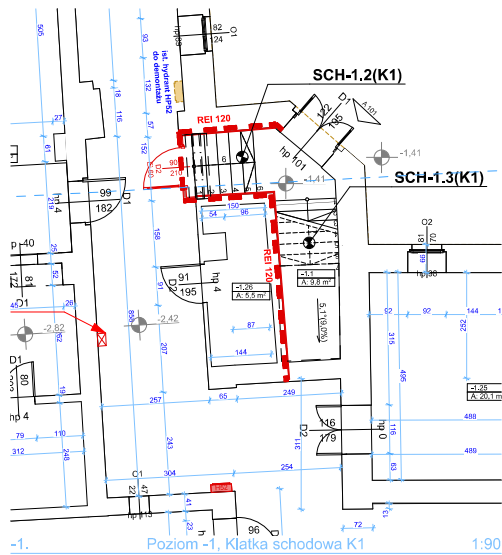
mgr inż. Robert Chołodowski
 upr. bud. nr POM/0008/PWOE/15
 do projektowania i kierowania robotami
 budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
 instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
 elektrycznych i elektroenergetycznych

5. Tomasz Burak

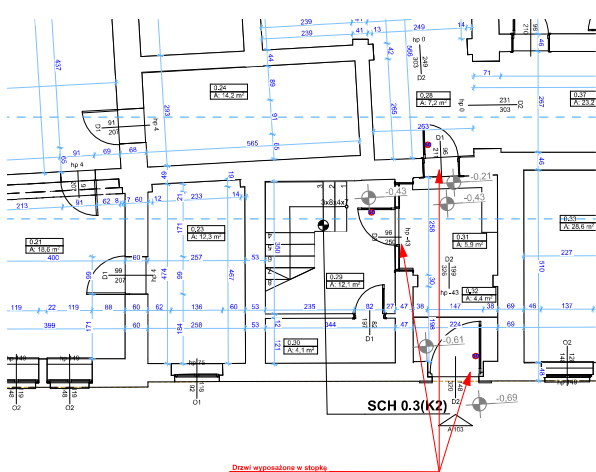
Członek POIB o nr: POM/IE/0206/15
 mgr inż. Tomasz Burak
 upr. budowlane POM /0052/PWOS/15
 do projektowania i kierowania robotami bez
 ograniczeń w specjalności
 instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i
 urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych,
 wodociągowych i kanalizacyjnych

WOJEWÓDZKI URZĄD
 OCHRONY ZABYTKÓW
 w Gdańsku
 DELEGATURA W SŁUPSKU
 76-200 SŁUPSK, ul. Jaracza 6
 tel. 58 242 84 24, NIP 863-90-97-544

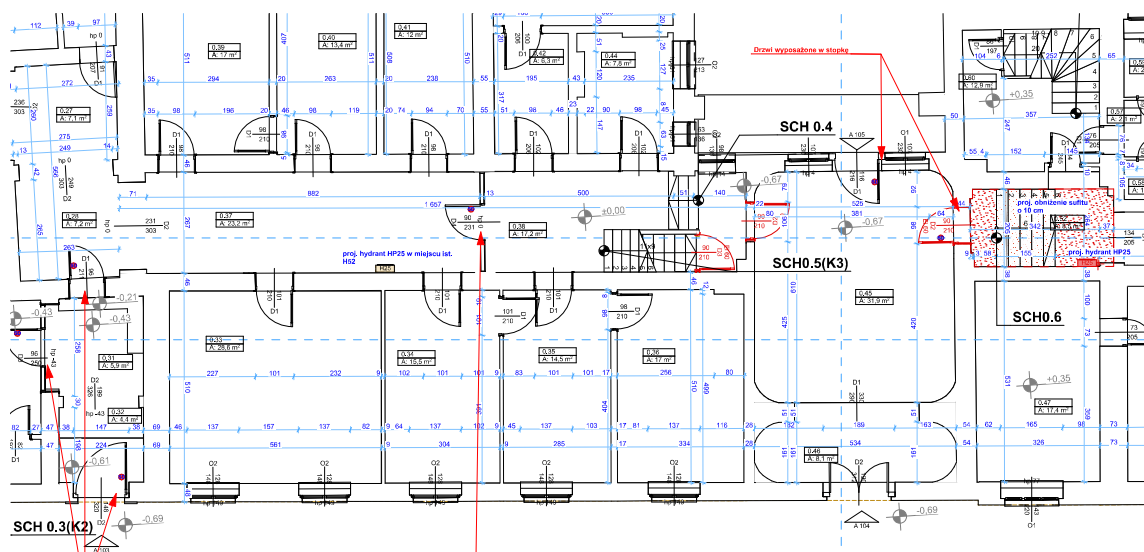
(Handwritten signatures in blue ink)



ARCHIwija.	
Usługi projektowe Archiwija	
Witkor Janusz	
ul. Kowańska 1, Ip, (budynek Cechu Rzemiosł Różnych)	
76-200 SŁUPSK	
telefon: 600 618 534	
e-mail: archiwija@vp.pl	
http://architektka@psk.com.pl	
Projekt przebudowy budynku pod względem ochrony przeciwpożarowej - dla czynników zagrażających życiu ludzi w budynku	
ADRES	
76-200 Słupsk, dz.ew.742 ob. geo. 6 (10006), miasto Słupsk(226301_1), Tytuł rysunku	
Poziom -1, Klatka schodowa K4, Poziom -1, Klatka schodowa K1	
Zespół autorski:	15 października 2020r.
Projektant:	mgr inż. arch. Witkor Janusz
	nr upr. PO/KK/275/2008 w specjaln. architektonicznej do projekt. bez ograniczeń
Sprawdzający:	mgr inż. arch. Maciej Araszkiewicz
	nr upr. PO/KK/390/2011 w specjaln. architektonicznej do projekt. bez ograniczeń
Opracował:	mgr inż. arch. Paweł Jodłowski
Faza projektu	Inwentaryzacja
Strona	Architektura
Skala rysunku	Nr arkusza
1:90	A.04.1



0. Poziom 0 Klatka schodowa K2 1:100



0. Poziom 0 Klatka schodowa K3, K4 1:100

ARCHIwIA
Usługi projektowe Archiwja
Witkor Janusz
 ul. Kowańska 1, Ip, (budynek Cechu Rzemiosł Różnych)
 76-200 SŁUPSK
 telefon: 600 618 534
 e-mail: archiwja@vp.pl
<http://architekciakpsk.com.pl/>

Projekt przebudowy budynku pod względem ochrony przeciwpożarowej - dla czynników zagrażających życiu ludzi w budynku

ADRES
 76-200 Słupsk, dz.ew.742 ob. geo. 6 [10006],
 miasto Słupsk(226301_1),
 Tytuł rysunku

**Poziom 0 Klatka schodowa K3, K4,
 Poziom -1, Klatka schodowa K4,
 Poziom 0 Klatka schodowa K2**

Zespół autorski: 15 października 2020r,
 Projektant: mgr inż. arch. Witkor Janusz
 nr opr. PO/KK/275/2008 w specjaln. architektonicznej do projekt. bez ograniczeń

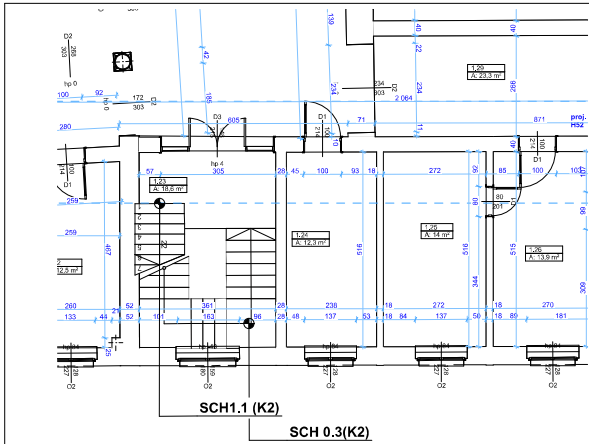
Sprawdzający: mgr inż. arch. Maciej Araszkiewicz
 nr opr. PO/KK/390/211 w specjaln. architektonicznej do projekt. bez ograniczeń

Opracował: mgr inż. arch. Paweł Jodłowski

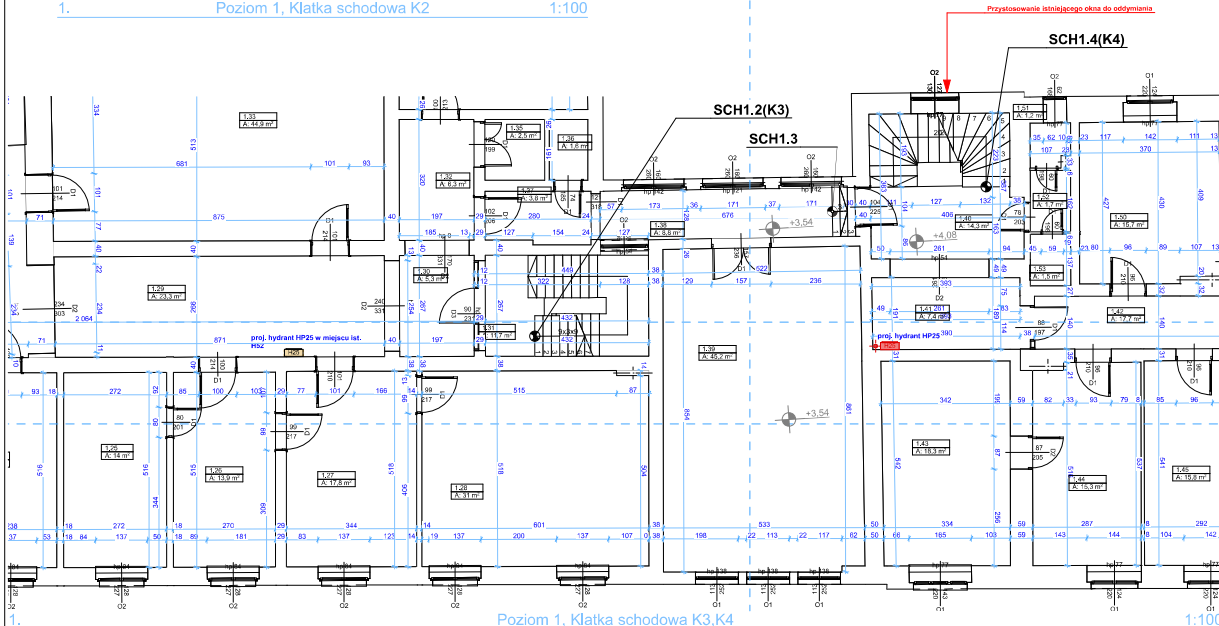
Faza projektu
 Inwentaryzacja

Strona
Architektura

Skala rysunku Nr arkusza
1:100 A.04.2



1. Poziom 1, Klatka schodowa K2 1:100



Poziom 1, Klatka schodowa K3, K4 1:100

ARCHIwIA
Usługi projektowe Archiwja
Witkor Janusz
 ul. Kowalska 1, Ip, (budynek Cechu Rzemiosł Różnych)
 76-200 SŁUPSK
 telefon: 600 618 534
 e-mail: archiwja@vp.pl
 http://architekta.spsk.com.pl

Projekt przebudowy budynku pod względem ochrony przeciwpożarowej - dla czynników zagrażających życiu ludzi w budynku

ADRES
 76-200 Słupsk, dz.ew.742 ob. geo. 6 [0006],
 miasto Słupsk [226301_1],
 Tytuł rysunku

**Poziom 1, Klatka schodowa K3, K4,
 Poziom 1, Klatka schodowa K2**

Zespół autorski: 15 października 2020r.
 Projektant: mgr inż. arch. Witkor Janusz
 nr opr. PO/KK/275/2008 w specjaln. architektonicznej do projekt. bez ograniczeń

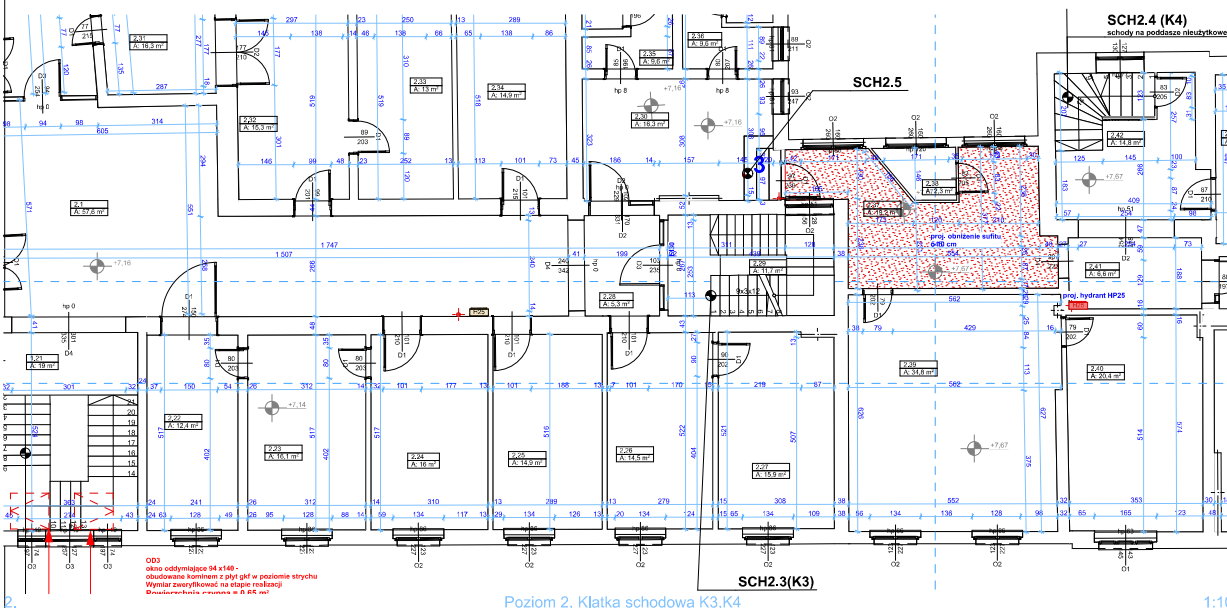
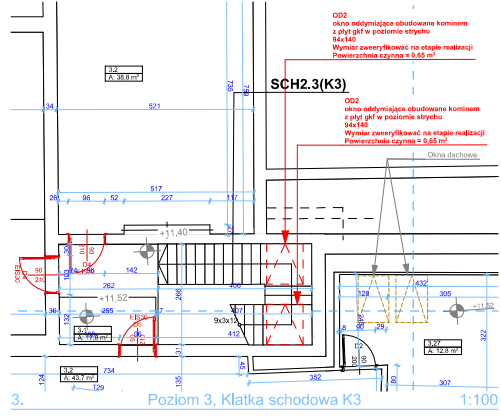
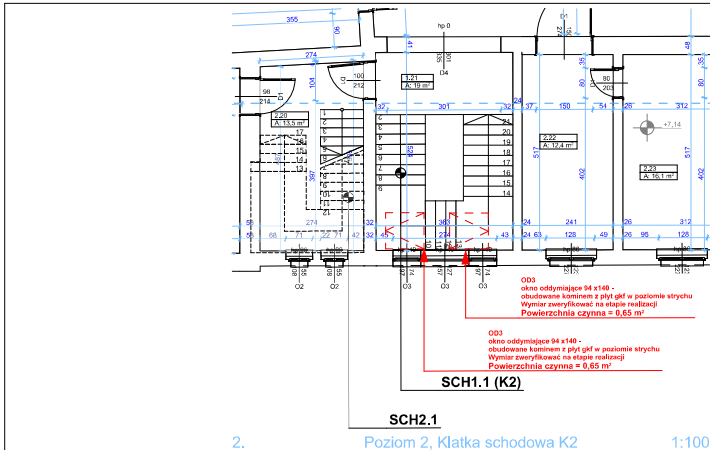
Sprawdzający: mgr inż. arch. Maciej Araszkiewicz
 nr opr. PO/KK/390/21 w specjaln. architektonicznej do projekt. bez ograniczeń

Opracował: mgr inż. arch. Paweł Jodłowski

Faza projektu
 Inwentaryzacja

Architektura

Skala rysunku Nr arkusza
1:100 A.04.3



ARCHIVIA
Usługi projektowe Archiwia

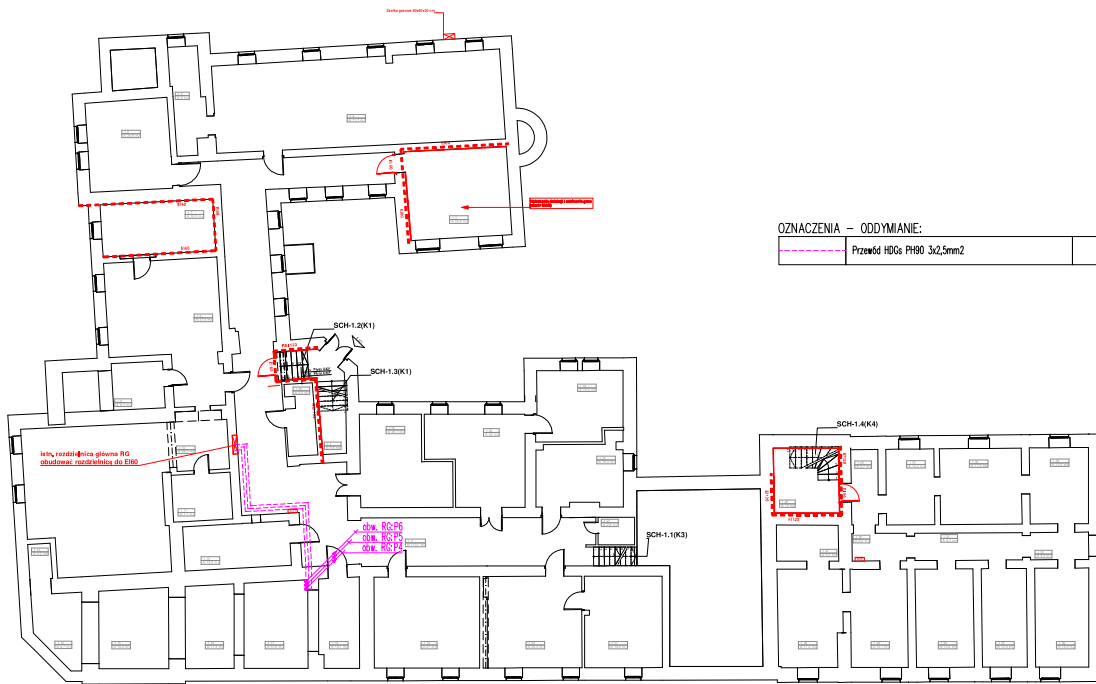
Witkor Janusz
ul. Kowańska 1, Ip, (budynek Cechu Rzemiosł Różnych)
76-200 SŁUPSK
telefon: 600 618 534
e-mail: archiwia@vp.pl
http://architektka@polska.com.pl

Projekt przebudowy budynku pod względem ochrony przeciwpożarowej dla czynników zagrażających życiu ludzi w budynku

ADRES
76-200 Słupsk, dz.ew.742 ob. geo. 6 [0006], Miasto Słupsk(226301_1), Tytuł rysunku

Poziom 2, Klatka schodowa K3, K4, Poziom 2, Klatka schodowa K2, Poziom 3, Klatka schodowa K3

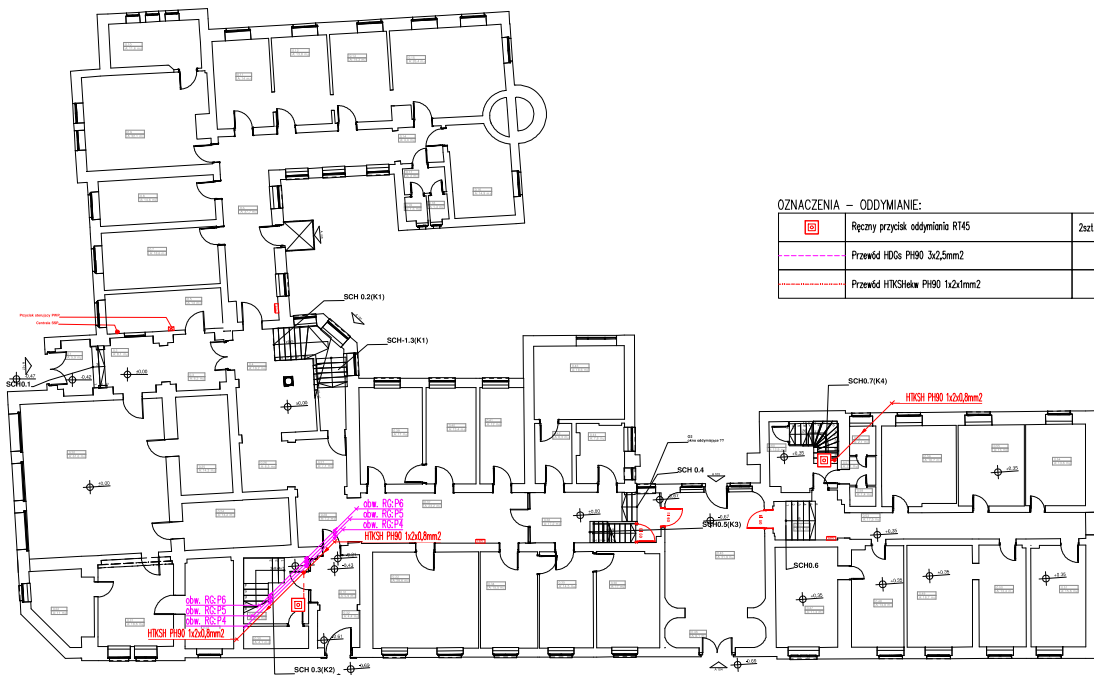
Zespół autorski: 15 października 2020r.
Projektant: mgr inż. arch. Witkor Janusz nr upr. POJKK/275/2008 w specjaln. architektonicznej do projekt. bez ograniczeń
Sprawdzający: mgr inż. arch. Maciej Arazkiewicz nr upr. POJKK/390/2011 w specjaln. architektonicznej do projekt. bez ograniczeń
Dopracował: mgr inż. arch. Paweł Jodłowski
Faza projektu: Inwentaryzacja
Branża: **Architektura**
Skala rysunku: Nr arkusza: **1:100 A.04.4**



OZNACZENIA – ODDYMIANIE:
 Przewód HDGs PH90 3x2,5mm2

Opis	Symbol	Opis	Symbol
1.1	1.1	1.1	1.1
1.2	1.2	1.2	1.2
1.3	1.3	1.3	1.3
1.4	1.4	1.4	1.4
1.5	1.5	1.5	1.5
1.6	1.6	1.6	1.6
1.7	1.7	1.7	1.7
1.8	1.8	1.8	1.8
1.9	1.9	1.9	1.9
1.10	1.10	1.10	1.10
1.11	1.11	1.11	1.11
1.12	1.12	1.12	1.12
1.13	1.13	1.13	1.13
1.14	1.14	1.14	1.14
1.15	1.15	1.15	1.15
1.16	1.16	1.16	1.16
1.17	1.17	1.17	1.17
1.18	1.18	1.18	1.18
1.19	1.19	1.19	1.19
1.20	1.20	1.20	1.20
1.21	1.21	1.21	1.21
1.22	1.22	1.22	1.22
1.23	1.23	1.23	1.23
1.24	1.24	1.24	1.24
1.25	1.25	1.25	1.25
1.26	1.26	1.26	1.26
1.27	1.27	1.27	1.27
1.28	1.28	1.28	1.28
1.29	1.29	1.29	1.29
1.30	1.30	1.30	1.30
1.31	1.31	1.31	1.31
1.32	1.32	1.32	1.32
1.33	1.33	1.33	1.33
1.34	1.34	1.34	1.34
1.35	1.35	1.35	1.35
1.36	1.36	1.36	1.36
1.37	1.37	1.37	1.37
1.38	1.38	1.38	1.38
1.39	1.39	1.39	1.39
1.40	1.40	1.40	1.40
1.41	1.41	1.41	1.41
1.42	1.42	1.42	1.42
1.43	1.43	1.43	1.43
1.44	1.44	1.44	1.44
1.45	1.45	1.45	1.45
1.46	1.46	1.46	1.46
1.47	1.47	1.47	1.47
1.48	1.48	1.48	1.48
1.49	1.49	1.49	1.49
1.50	1.50	1.50	1.50
1.51	1.51	1.51	1.51
1.52	1.52	1.52	1.52
1.53	1.53	1.53	1.53
1.54	1.54	1.54	1.54
1.55	1.55	1.55	1.55
1.56	1.56	1.56	1.56
1.57	1.57	1.57	1.57
1.58	1.58	1.58	1.58
1.59	1.59	1.59	1.59
1.60	1.60	1.60	1.60
1.61	1.61	1.61	1.61
1.62	1.62	1.62	1.62
1.63	1.63	1.63	1.63
1.64	1.64	1.64	1.64
1.65	1.65	1.65	1.65
1.66	1.66	1.66	1.66
1.67	1.67	1.67	1.67
1.68	1.68	1.68	1.68
1.69	1.69	1.69	1.69
1.70	1.70	1.70	1.70

Investor:	STAROSTWO POWIATOWE W SZKUPSKU UL. SZARYCH SZEREGÓW 14, 76-200 SZKUPSKO		
Investycja:	PROJEKT PRZEBUDOWY BUDYNKU POD WZGLĘDEM OCHRONY PRZECIWOZARONKI - DLA CZYNNIKÓW ZAGRAŻAJĄCYCH ŻYCIU LUDZI W BUDYNKU DZ. NR 742 OBR. GEO. 6 (0006) MIASTO SZKUPSKO (26301_1) POWIAT SZKUPSKI		
Tytuł rysunku:	PROJEKT INSTALACJI ODDYMIANIA KLATEK SCHODOWYCH – RZUT POZIOMU –1	<i>nr rys.:</i>	E-01
Stadium:	PROJEKT BUDOWLANY	<i>skala:</i>	1:200
Projektował:	mgr inż. Robert Cholewicki upr. proj. POM/0008/PWCE/15 w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		
Sprawił:	mgr inż. Piotr Czarnef upr. proj. POM/0015/PWCE/12 w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		
Data:	11.2020		

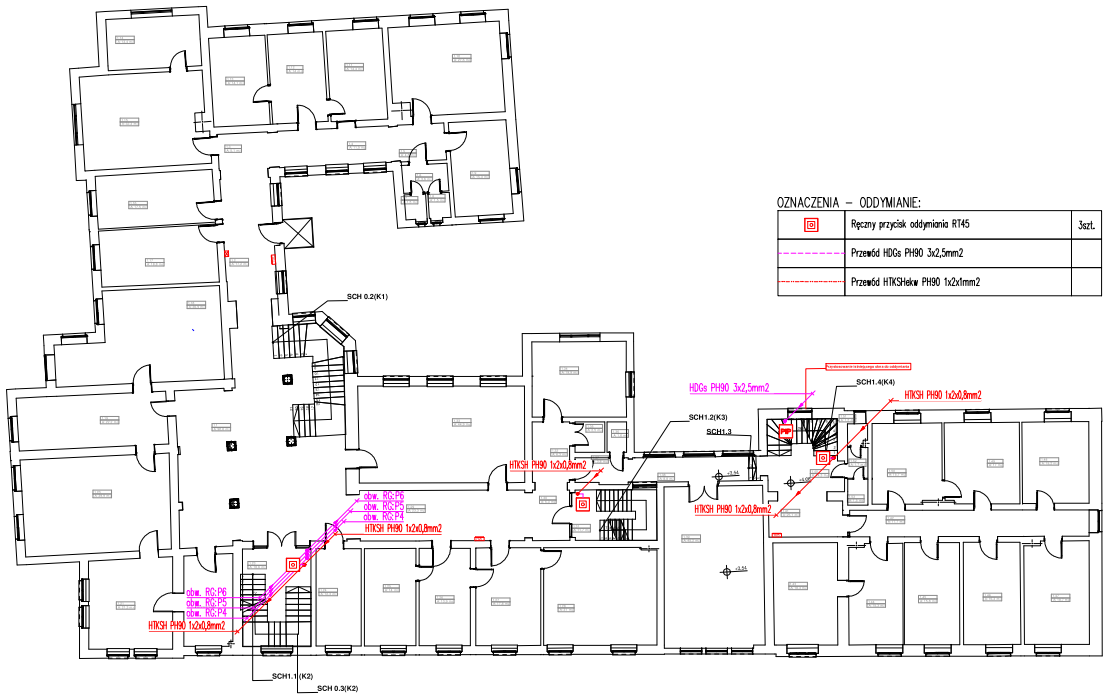


OZNACZENIA – ODDYMIANE:

	Ręczny przysk oddymiania R145	Ższt.
	Przewód HDGs PH90 3x2,5mm ²	
	Przewód HKSStoku PH90 1x2x1mm ²	

Zobowiązanie projektanta		
Opis	Wzrost	Wzrost
01	Pracownik	1,75
02	Pracownik	1,75
03	Pracownik	1,75
04	Pracownik	1,75
05	Pracownik	1,75
06	Pracownik	1,75
07	Pracownik	1,75
08	Pracownik	1,75
09	Pracownik	1,75
10	Pracownik	1,75
11	Pracownik	1,75
12	Pracownik	1,75
13	Pracownik	1,75
14	Pracownik	1,75
15	Pracownik	1,75
16	Pracownik	1,75
17	Pracownik	1,75
18	Pracownik	1,75
19	Pracownik	1,75
20	Pracownik	1,75
21	Pracownik	1,75
22	Pracownik	1,75
23	Pracownik	1,75
24	Pracownik	1,75
25	Pracownik	1,75
26	Pracownik	1,75
27	Pracownik	1,75
28	Pracownik	1,75
29	Pracownik	1,75
30	Pracownik	1,75
31	Pracownik	1,75
32	Pracownik	1,75
33	Pracownik	1,75
34	Pracownik	1,75
35	Pracownik	1,75
36	Pracownik	1,75
37	Pracownik	1,75
38	Pracownik	1,75
39	Pracownik	1,75
40	Pracownik	1,75
41	Pracownik	1,75
42	Pracownik	1,75
43	Pracownik	1,75
44	Pracownik	1,75
45	Pracownik	1,75
46	Pracownik	1,75
47	Pracownik	1,75
48	Pracownik	1,75
49	Pracownik	1,75
50	Pracownik	1,75
51	Pracownik	1,75
52	Pracownik	1,75
53	Pracownik	1,75
54	Pracownik	1,75
55	Pracownik	1,75
56	Pracownik	1,75
57	Pracownik	1,75
58	Pracownik	1,75
59	Pracownik	1,75
60	Pracownik	1,75
61	Pracownik	1,75
62	Pracownik	1,75
63	Pracownik	1,75
64	Pracownik	1,75
65	Pracownik	1,75
66	Pracownik	1,75
67	Pracownik	1,75
68	Pracownik	1,75
69	Pracownik	1,75
70	Pracownik	1,75
71	Pracownik	1,75
72	Pracownik	1,75
73	Pracownik	1,75
74	Pracownik	1,75
75	Pracownik	1,75
76	Pracownik	1,75
77	Pracownik	1,75
78	Pracownik	1,75
79	Pracownik	1,75
80	Pracownik	1,75
81	Pracownik	1,75
82	Pracownik	1,75
83	Pracownik	1,75
84	Pracownik	1,75
85	Pracownik	1,75
86	Pracownik	1,75
87	Pracownik	1,75
88	Pracownik	1,75
89	Pracownik	1,75
90	Pracownik	1,75
91	Pracownik	1,75
92	Pracownik	1,75
93	Pracownik	1,75
94	Pracownik	1,75
95	Pracownik	1,75
96	Pracownik	1,75
97	Pracownik	1,75
98	Pracownik	1,75
99	Pracownik	1,75
100	Pracownik	1,75

Inwestor:	STAROSTWO POWIATOWE W SŁUPSKU UL. SZARYCH SZEREGÓW 14, 76-200 SŁUPSK		
Inwestycja:	PROJEKT PRZEBUDOWY BUDYNKU POD WZGLĘDEM OCHRONY PRZECIPOŻAROWEJ – DLA CZYNNIKÓW ZAGRAŻAJĄCYCH ŻYCIU LUDZI W BUDYNKU DZ. NR 742 OBR. GEJ. 6 (0006) MIASTO SŁUPSK (26301_1) POWIAT SŁUPSKI		
Tytuł rysunku:	PROJEKT INSTALACJI ODDYMIANIA KLATEK SCHODOWYCH – RZUT POZIOMY 0	nr. rys.:	E-02
Stadium:	PROJEKT BUDOWLANY	skala:	1:200
		data:	11.2020
Projektował:	mgr inż. Robert Cholewowski upr. proj. POM/0008/PWCE/15 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		
Sprawił:	mgr inż. Piotr Gaweł upr. proj. POM/0015/PWCE/12 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		



OZNACZENIA – ODDYMIANIE:

	Ręczny przycisk oddymiania RTM5	3szt.
	Przewód HDG PH90 3x2,5mm2	
	Przewód HTKSHk PH90 1x2x1mm2	

Symbol	Opis	Przebieg
1	Przewód HTKSHk PH90 1x2x1mm2	10,2
2	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	11,7
3	Przewód HDG PH90 3x2,5mm2	11,8
4	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	11,9
5	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	12,0
6	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	12,1
7	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	12,2
8	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	12,3
9	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	12,4
10	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	12,5
11	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	12,6
12	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	12,7
13	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	12,8
14	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	12,9
15	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	13,0
16	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	13,1
17	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	13,2
18	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	13,3
19	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	13,4
20	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	13,5
21	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	13,6
22	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	13,7
23	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	13,8
24	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	13,9
25	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	14,0
26	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	14,1
27	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	14,2
28	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	14,3
29	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	14,4
30	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	14,5
31	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	14,6
32	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	14,7
33	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	14,8
34	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	14,9
35	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	15,0
36	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	15,1
37	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	15,2
38	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	15,3
39	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	15,4
40	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	15,5
41	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	15,6
42	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	15,7
43	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	15,8
44	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	15,9
45	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	16,0
46	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	16,1
47	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	16,2
48	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	16,3
49	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	16,4
50	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	16,5
51	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	16,6
52	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	16,7
53	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	16,8
54	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	16,9
55	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	17,0
56	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	17,1
57	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	17,2
58	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	17,3
59	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	17,4
60	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	17,5
61	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	17,6
62	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	17,7
63	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	17,8
64	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	17,9
65	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	18,0
66	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	18,1
67	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	18,2
68	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	18,3
69	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	18,4
70	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	18,5
71	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	18,6
72	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	18,7
73	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	18,8
74	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	18,9
75	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	19,0
76	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	19,1
77	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	19,2
78	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	19,3
79	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	19,4
80	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	19,5
81	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	19,6
82	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	19,7
83	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	19,8
84	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	19,9
85	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	20,0
86	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	20,1
87	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	20,2
88	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	20,3
89	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	20,4
90	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	20,5
91	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	20,6
92	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	20,7
93	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	20,8
94	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	20,9
95	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	21,0
96	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	21,1
97	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	21,2
98	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	21,3
99	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	21,4
100	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm2	21,5

Inwestor:	STAROSTWO POWIATOWE W SŁUPSKU UL. SZARYCH SZEREGÓW 14, 76-200 SŁUPSK		
Inwestycja:	PROJEKT PRZEBUDOWY BUDYNKU POD WZGLĘDEM OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ – DLA CZYNNIKÓW ZAGRAŻAJĄCYCH ŻYCIU LUDZI W BUDYNKU DZ. NR 742 OBR. GEJ. 6 (0006), MIASTO SŁUPSK (226301_1) POWIAT SŁUPSKI		
Tytuł rysunku:	PROJEKT INSTALACJI ODDYMIANIA KLATEK SCHODOWYCH – RZUT POZIOMY +1	nr. rys.:	E-03
Stadium:	PROJEKT BUDOWLANY	skala:	1:200
Projektował:	mgr inż. Robert Cholewicki upr. proj. POM/0008/PWCE/15 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		
Sprawdził:	mgr inż. Piotr Gaweł upr. proj. POM/0015/PWCE/12 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		
Data:	11.2020		

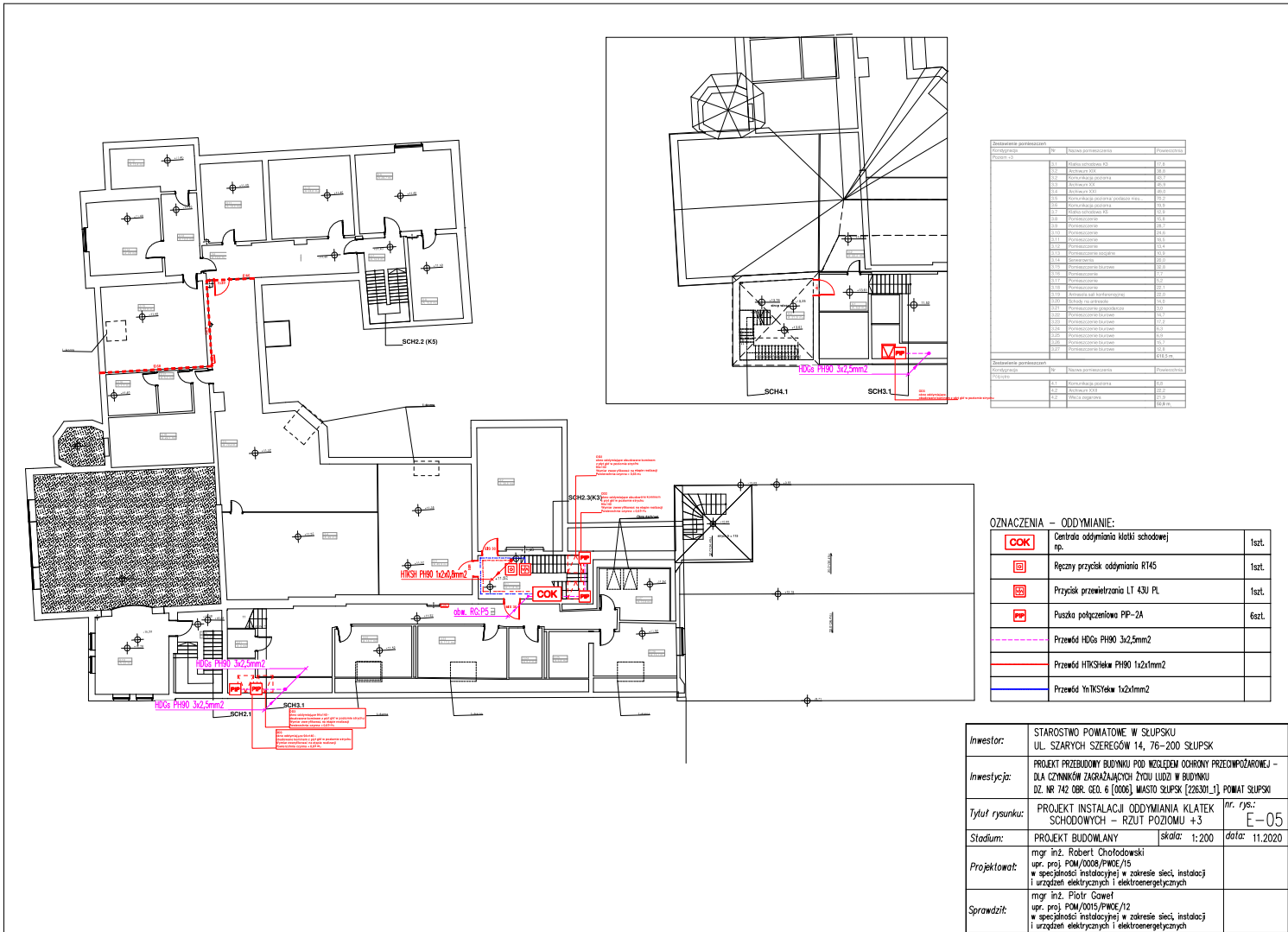


OZNACZENIA - ODDYMIANIE:

	Centrala oddymiania klatki schodowej np.	2szt.
	Ręczny przycisk oddymiania R145	3szt.
	Przycisk przewietrzania LT 43U PL	2szt.
	Przewód HDGs PH90 3x2,5mm ²	
	Przewód HTKSH PH90 1x2x0,8mm ²	
	Przewód YnTKSYtkw 1x2x1mm ²	

Podziałanie pomieszczeń	Nr	Nazwa pomieszczenia	Przeznaczenie
121	Klatka schodowa K2	12.1	
122	Korytarz schodowy	12.2	
123	Korytarz schodowy	12.3	
124	Korytarz schodowy	12.4	
125	Korytarz schodowy	12.5	
126	Korytarz schodowy	12.6	
127	Korytarz schodowy	12.7	
128	Korytarz schodowy	12.8	
129	Korytarz schodowy	12.9	
130	Korytarz schodowy	13.0	
131	Korytarz schodowy	13.1	
132	Korytarz schodowy	13.2	
133	Korytarz schodowy	13.3	
134	Korytarz schodowy	13.4	
135	Korytarz schodowy	13.5	
136	Korytarz schodowy	13.6	
137	Korytarz schodowy	13.7	
138	Korytarz schodowy	13.8	
139	Korytarz schodowy	13.9	
140	Korytarz schodowy	14.0	
141	Korytarz schodowy	14.1	
142	Korytarz schodowy	14.2	
143	Korytarz schodowy	14.3	
144	Korytarz schodowy	14.4	
145	Korytarz schodowy	14.5	
146	Korytarz schodowy	14.6	
147	Korytarz schodowy	14.7	
148	Korytarz schodowy	14.8	
149	Korytarz schodowy	14.9	
150	Korytarz schodowy	15.0	
151	Korytarz schodowy	15.1	
152	Korytarz schodowy	15.2	
153	Korytarz schodowy	15.3	
154	Korytarz schodowy	15.4	
155	Korytarz schodowy	15.5	
156	Korytarz schodowy	15.6	
157	Korytarz schodowy	15.7	
158	Korytarz schodowy	15.8	
159	Korytarz schodowy	15.9	
160	Korytarz schodowy	16.0	
161	Korytarz schodowy	16.1	
162	Korytarz schodowy	16.2	
163	Korytarz schodowy	16.3	
164	Korytarz schodowy	16.4	
165	Korytarz schodowy	16.5	
166	Korytarz schodowy	16.6	
167	Korytarz schodowy	16.7	
168	Korytarz schodowy	16.8	
169	Korytarz schodowy	16.9	
170	Korytarz schodowy	17.0	
171	Korytarz schodowy	17.1	
172	Korytarz schodowy	17.2	
173	Korytarz schodowy	17.3	
174	Korytarz schodowy	17.4	
175	Korytarz schodowy	17.5	
176	Korytarz schodowy	17.6	
177	Korytarz schodowy	17.7	
178	Korytarz schodowy	17.8	
179	Korytarz schodowy	17.9	
180	Korytarz schodowy	18.0	
181	Korytarz schodowy	18.1	
182	Korytarz schodowy	18.2	
183	Korytarz schodowy	18.3	
184	Korytarz schodowy	18.4	
185	Korytarz schodowy	18.5	
186	Korytarz schodowy	18.6	
187	Korytarz schodowy	18.7	
188	Korytarz schodowy	18.8	
189	Korytarz schodowy	18.9	
190	Korytarz schodowy	19.0	
191	Korytarz schodowy	19.1	
192	Korytarz schodowy	19.2	
193	Korytarz schodowy	19.3	
194	Korytarz schodowy	19.4	
195	Korytarz schodowy	19.5	
196	Korytarz schodowy	19.6	
197	Korytarz schodowy	19.7	
198	Korytarz schodowy	19.8	
199	Korytarz schodowy	19.9	
200	Korytarz schodowy	20.0	

Investor:	STAROSTWO POWIATOWE W SŁUPSKU UL. SZARYCH SZEREGÓW 14, 76-200 SŁUPSK		
Investycja:	PROJEKT PRZEBUDOWY BUDYNKU POD WZGLĘDEM OCHRONY PRZECIWOŻAROWCU - DLA CZYNNIKÓW ZAGRAŻAJĄCYCH ŻYCIU LUDZI W BUDYNKU DZ. NR 742 OBR. GEJ. 6 (0006) MIASTO SŁUPSK (268301_1) POWIAT SŁUPSKI		
Tytuł rysunku:	PROJEKT INSTALACJI ODDYMIANIA KLATEK SCHODOWYCH - RZUT POZIOMU +2	nr. rys.:	E-04
Stadium:	PROJEKT BUDOWLANY	skala:	1:200
Projektował:	mgr inż. Robert Chotłodowski upr. proj. POM/0008/PWCE/15 w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		
Sprawdził:	mgr inż. Piotr Gaweł upr. proj. POM/0015/PWCE/12 w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		
		data:	11.2020

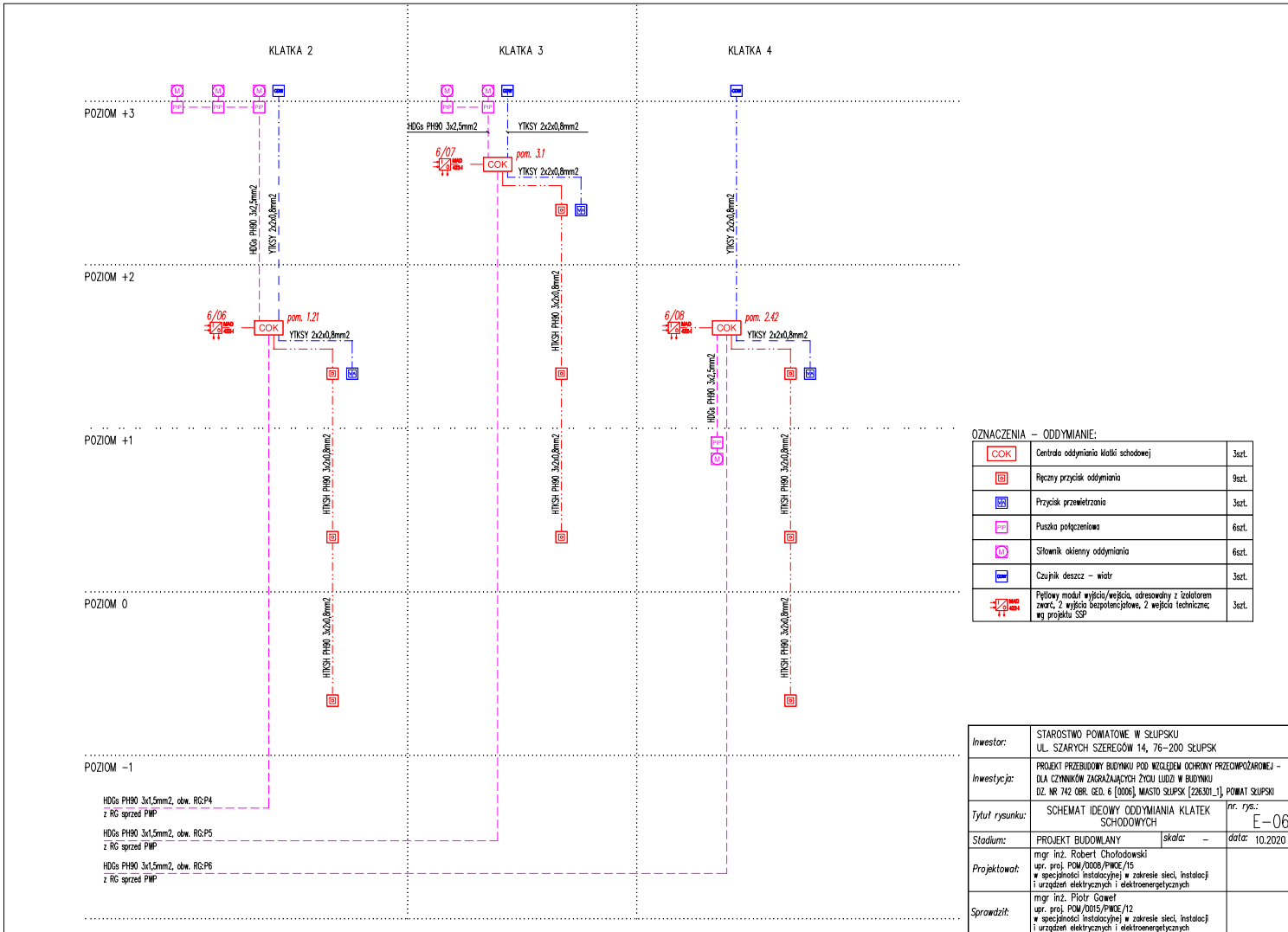


Zestawienie pomiarowców		
nr pomiarowca	tytuł pomiarowcy	stanowisko
1.1	Elektryk	11.1
1.2	Elektryk	11.2
1.3	Elektryk	11.3
1.4	Elektryk	11.4
1.5	Elektryk	11.5
1.6	Elektryk	11.6
1.7	Elektryk	11.7
1.8	Elektryk	11.8
1.9	Elektryk	11.9
1.10	Elektryk	11.10
1.11	Elektryk	11.11
1.12	Elektryk	11.12
1.13	Elektryk	11.13
1.14	Elektryk	11.14
1.15	Elektryk	11.15
1.16	Elektryk	11.16
1.17	Elektryk	11.17
1.18	Elektryk	11.18
1.19	Elektryk	11.19
1.20	Elektryk	11.20
1.21	Elektryk	11.21
1.22	Elektryk	11.22
1.23	Elektryk	11.23
1.24	Elektryk	11.24
1.25	Elektryk	11.25
1.26	Elektryk	11.26
1.27	Elektryk	11.27
1.28	Elektryk	11.28
1.29	Elektryk	11.29
1.30	Elektryk	11.30
1.31	Elektryk	11.31
1.32	Elektryk	11.32
1.33	Elektryk	11.33
1.34	Elektryk	11.34
1.35	Elektryk	11.35
1.36	Elektryk	11.36
1.37	Elektryk	11.37
1.38	Elektryk	11.38
1.39	Elektryk	11.39
1.40	Elektryk	11.40
1.41	Elektryk	11.41
1.42	Elektryk	11.42
1.43	Elektryk	11.43
1.44	Elektryk	11.44
1.45	Elektryk	11.45
1.46	Elektryk	11.46
1.47	Elektryk	11.47
1.48	Elektryk	11.48
1.49	Elektryk	11.49
1.50	Elektryk	11.50
1.51	Elektryk	11.51
1.52	Elektryk	11.52
1.53	Elektryk	11.53
1.54	Elektryk	11.54
1.55	Elektryk	11.55
1.56	Elektryk	11.56
1.57	Elektryk	11.57
1.58	Elektryk	11.58
1.59	Elektryk	11.59
1.60	Elektryk	11.60
1.61	Elektryk	11.61
1.62	Elektryk	11.62
1.63	Elektryk	11.63
1.64	Elektryk	11.64
1.65	Elektryk	11.65
1.66	Elektryk	11.66
1.67	Elektryk	11.67
1.68	Elektryk	11.68
1.69	Elektryk	11.69
1.70	Elektryk	11.70
1.71	Elektryk	11.71
1.72	Elektryk	11.72
1.73	Elektryk	11.73
1.74	Elektryk	11.74
1.75	Elektryk	11.75
1.76	Elektryk	11.76
1.77	Elektryk	11.77
1.78	Elektryk	11.78
1.79	Elektryk	11.79
1.80	Elektryk	11.80
1.81	Elektryk	11.81
1.82	Elektryk	11.82
1.83	Elektryk	11.83
1.84	Elektryk	11.84
1.85	Elektryk	11.85
1.86	Elektryk	11.86
1.87	Elektryk	11.87
1.88	Elektryk	11.88
1.89	Elektryk	11.89
1.90	Elektryk	11.90
1.91	Elektryk	11.91
1.92	Elektryk	11.92
1.93	Elektryk	11.93
1.94	Elektryk	11.94
1.95	Elektryk	11.95
1.96	Elektryk	11.96
1.97	Elektryk	11.97
1.98	Elektryk	11.98
1.99	Elektryk	11.99
1.100	Elektryk	11.100

OZNACZENIA – ODDYMIANIE:

	Centrala oddymiania klatki schodowej np.	1szt.
	Ręczny przycisk oddymiania RT45	1szt.
	Przycisk sprawdzenia LT 43U PL	1szt.
	Puszka połączeniowa PIP-2A	6szt.
	Przewód HDGs PH90 3x2,5mm ²	
	Przewód HKS/Hskw PH90 1x2x1mm ²	
	Przewód YnKStekw 1x2x1mm ²	

Investor:	STAROSTWO POWIATOWE W SŁUPSKU UL. SZARYCH SZEREGÓW 14, 76-200 SŁUPSK		
Investycja:	PROJEKT PRZEBUDOWY BUDYNKU POD WZGLĘDEM OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ – DLA CZYNNIKÓW ZAGRAŻAJĄCYCH ŻYCIU LUDZI W BUDYNKU DL. NR 742 OBR. GEJ. 6 [0006] MIASTO SŁUPSK [26301_1] POWIAT SŁUPSKI		
Tytuł rysunku:	PROJEKT INSTALACJI ODDYMIANIA KLATEK SCHODOWYCH – RZUT POZIOMU +3	nr. rys.:	E-05
Stadium:	PROJEKT BUDOWLANY	skala:	1:200
Projektował:	mgr inż. Robert Chołodowski upr. proj. POM/0008/PWCE/15 w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	data:	11.2020
Sprawił:	mgr inż. Piotr Gaweł upr. proj. POM/0015/PWCE/12 w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		



OZNACZENIA – ODDYMNIANIE:

	Centrala oddymniania klatek schodowej	3szt.
	Ręczny przycisk oddymniania	9szt.
	Przycisk przewietrzania	3szt.
	Pluska połączeniowa	6szt.
	Słownik okienno oddymniania	6szt.
	Czujnik deszcz - wiatr	3szt.
	Pojłowy moduł wyjściowy/wyjściu, adresowany z tablicą sterowniczą, 2 wejścia bezpotencjowa, 2 wejścia logiczne, wg projektu SSP	3szt.

Investor:	STAROSTWO POWIATOWE W SŁUPSKU UL. SZARYCH SZEREGÓW 14, 76-200 SŁUPSK		
Investycja:	PROJEKT PRZEBUDOWY BUDYNKU POD WZGLĘDEM OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ - DLA CZYNNIKÓW ZAGRAŻAJĄCYCH ŻYCIU LUDZI W BUDYNKU DZ. NR 742 OBR. GEO. 6 (0006), MIASTO SŁUPSK (268301_1), POWIAT SŁUPSKI		
Tytuł rysunku:	SCHEMAT IDEOWY ODDYMNIANIA KLATEK SCHODOWYCH	nr. rys.:	E-06
Stadium:	PROJEKT BUDOWLANY	skala:	data: 10.2020
Projektował:	mgr inż. Robert Cholewicki upr. proj. POM/0008/PWOE/15 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		
Sprawił:	mgr inż. Piotr Czarnef upr. proj. POM/0015/PWOE/12 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		