

PROJEKT BUDOWLANY

INWESTOR	Uniwersyteckie Centrum Medycyny Morskiej i Tropikalnej, 81-519 Gdynia, ul. Powstania Styczniowego 9B
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Remont komunikacji ogólnej oddziału Kliniki Chorób Tropikalnych, Pasożytniczych i Wewnętrznych
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Lokalizacja: Gdynia, ul. Powstania Styczniowego 9B Kategoria obiektu budowlanego: XI
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Jednostka ewidencyjna: 226201_1 Gdynia. Obręb ewidencyjny: 0025 - Redłowo. Nr ewidencyjny działek: 1715, 1721.

ZAKRES OPRACOWANIA	IMIĘ I NAZWISKO SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEN	DATA OPRACO- WANIA	PODPIS
ARCHITEKTURA PROJEKTANT	mgr inż. Cezary Cybal uprawn. budowlane nr 463/66 do sporządzania pro- jektów budowlanych architektonicznych obiektów budowlanych o prostej architekturze	Wrzesień 2024	
KONSTRUKCJA PROJEKTANT	mgr inż. Wiesław Misk upr. nr POM/0125/POOK/09 w specjalności kon- strukcyjno-budowlanej bez ograniczeń	Wrzesień 2024	
INSTALACJE ELEKTRYCZNE PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Kata upr. nr POM/0088/PWBE/18 w specjalności instala- cyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elek- trycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń	Wrzesień 2024	

ARCHITEKTURA SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Wiesław Miszk upr. nr 92/POOKK/V/2019 w specjalności architek- tonicznej bez ograniczeń	Wrzesień 2024	
KONSTRUKCJA SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Cezary Cybal upr. bud. nr 463/66 w specjalności konstrukcyjno- inżynierskiej do sporządzania projektów budowla- nych konstrukcyjnych wszelkich obiektów budowla- nych	Wrzesień 2024	
INSTALACJE ELEKTRYCZNE SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Leszek Konkol upr. nr POM/0008/POOE/13 w specjalności instala- cyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elek- trycznych i elektroenergetycznych do projektowania bez ograniczeń	Wrzesień 2024	

Grzybno, wrzesień 2024 r.

Spis treści projektu budowlanego

I. Dokumenty dołączone do projektu

1. Oświadczenie projektantów.
2. Kopie uprawnień i zaświadczeń z izb.

II. Część opisowa

1. Dane ogólne.
2. Podstawa opracowania.
3. Prawa autorskie.
4. Stan prawny terenu.
5. Przedmiot zamierzenia budowlanego.
6. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu.
7. Opis ogólny budynku
8. Opis rozwiązań projektowo-materiałowych
9. Elementy wykończenia zewnętrznego
10. Ochrona przeciwpożarowa budynku
11. Zalecenia
12. Uwagi
13. Wpływ na środowisko

III. Informacja dot. bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

IV. Zał. nr 1: Zestawienie prac malarskich

V. Część rysunkowa

Z-1. Mapa sytuacyjna	1:500
A-1. Rzut parteru - inwentaryzacja	1:100
A-2. Rzut parteru - projekt	1:100
A-3. Rzut parteru - sufity	1:100
A-4. Rzut parteru - wymiana odbojnic, pochwyków i drzwiczek	1:100
A-5. Przekrój A-A	1:100
A-6. Zestawienie stolarki	1:100
A-7. Pomieszczenie dyżurki pielęgniarskiej	1:20

VI. Projekt branży elektrycznej.

O Ś W I A D C Z E N I E

Zgodnie z art.34, ust. 3d.3 ustawy Prawo budowlane oświadczam, że projekt budowlany remontu komunikacji ogólnej oddziału Kliniki Chorób Tropikalnych, Pasożytniczych i Wewnętrznych w Budynku Klinik UCMMiT, zlokalizowanym na dz. nr 1721 i 1715 w Gdyni przy ul. Powstania Styczniowego sporządzony jest zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

ZAKRES OPRACOWANIA	IMIĘ I NAZWISKO SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIENI	PODPIS
ARCHITEKTURA PROJEKTANT	mgr inż. Cezary Cybal uprawn. budowlane nr 463/66 do sporządzania projektów budowlanych architektonicznych obiektów budowlanych o prostej architekturze	
KONSTRUKCJA PROJEKTANT	mgr inż. Wiesław Miszk upr. nr POM/0125/POOK/09 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń	
INSTALACJE ELEKTRYCZNE PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Kata upr. nr POM/0088/PWBE/18 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń	
ARCHITEKTURA SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Wiesław Miszk upr. nr 92/POOKK/V/2019 w specjalności architektonicznej bez ograniczeń	
KONSTRUKCJA SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Cezary Cybal upr. bud. nr 463/66 w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej do sporządzania projektów budowlanych konstrukcyjnych wszelkich obiektów budowlanych	
INSTALACJE ELEKTRYCZNE SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Leszek Konkol upr. nr POM/0008/POOE/13 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do projektowania bez ograniczeń	

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: PO/KK/w/1062

Gdańsk, dnia 19 czerwca 2019 r.

DECYZJA nr 92/POOKK/V/2019

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2016 r. poz. 1725, z 2018 r. poz. 1669, z 2019 r. poz. 577, 730) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2018 r. poz. 1202, 1276, 1496, 1669, z 2019 r. poz. 51, 352, 630, 695, 730), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r. poz. 2096, 1629, z 2019 r. poz. 60, 730)

stwierdza się, że

Pan

mgr inż. arch. Wiesław Roman Misk

ur. w dniu 02.09.1961 r. w Kartuzach

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń.

**Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania
samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej:**

**projektowanie, sprawdzanie projektów budowlanych
i sprawowanie nadzoru autorskiego, sprawowanie kontroli technicznej
utrzymania obiektów budowlanych.**

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

Pouczenie

1. Od powyższej decyzji przysługuje prawo wniesienia odwołania do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.
2. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP. Z dniem doręczenia organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP:

Przewodnicząca
Komisji

Elżbieta
Zdunkowska-Mróż
Architekt IARP

Wiceprzewodniczący
Komisji

Romuald Ciełuch
Architekt IARP

Wiceprzewodnicząca
Komisji

Daniela
Milan-Konopka
Architekt IARP

Sekretarz
Komisji

Joanna
Wciorka – Konat
Architekt IARP

Członek
Komisji

Ewa Brach
Architekt IARP

Członek
Komisji

Adam Drohomirecki
Architekt IARP

Członek
Komisji

Marek Kleczkowski
Architekt IARP

Członek
Komisji

Krzysztof
Swędryński
Architekt IARP

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: Wiesław Roman Misk
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane (po uprawnieniu się decyzji)
3. Rada Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP (po uprawnieniu się decyzji)
4. 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. Wiesław Roman Miszk

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **92/POOKK/V/2019**, jest wpisany na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-1600**.

Członek czynny od: 10-07-2019 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 01-07-2024 r. Gdańsk.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2025 r.**

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

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PO-1600-9342-73C3-284C-74A6

Koszalin, dnia 19 grudnia 1966 r.

463/66

Nr ewid. uprawn.

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. — prawo budowlane (Dz. U. Nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 6 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym (Dz. U. Nr 53, poz. 266)

Ob. Cezary Mieczysław C Y B A L

magister inżynier budownictwa lądowego

urodzony dnia 28 maja 1933 r. w Brześci /ZSRR/

o t r z y m u j e

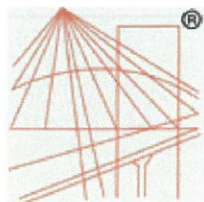
W specjalności konstrukcyjno - inżynierskiej

uprawnienia budowlane do sporządzania projektów budowlanych konstrukcyjnych wszelkich obiektów budowlanych, projektów instalacji i urządzeń sanitarnych z wyjątkiem skomplikowanych instalacji i urządzeń oraz następujących projektów budowlanych architektonicznych:

- a/ wszelkich obiektów budowlanych inżynierskich zaliczanych do budownictwa powszechnego,
- b/ obiektów budowlanych o prostej architekturze
- c/ budynków przemysłowych o charakterze wyłącznie produkcyjnym lub składowym.



Przewodniczący Wydziału
Budownictwa, Urbanistyki i Architektury
(inż. inż. Jerzy Czerwinski)
Główny Architekt Województwa



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-KGD-4SC-J71 *

Pan Cezary Cybal o numerze ewidencyjnym POM/BO/0649/01
adres zamieszkania ul.Książąt Pomorskich 29, 83-330 Żukowo
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-01-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-01-11 roku przez:

Krzysztof Wilde, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

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

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

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

Gdańsk, dnia 28 maja 2009 r.

syg. Akt. 121/POM/OKK/09

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, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118/, § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust.1 pkt 1, § 15, § 17 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

stwierdza, że:

Pan **WIESŁAW ROMAN MISZK**

magister inżynier

urodzony dnia 02.09.1961 r. w Kartuzach

uzyskał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny: POM/0125/POOK/09

**do projektowania bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej**

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.

Pouczenie

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

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

PRZEWODNICZĄCY

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Ryszard Kolasa

WICEPRZEWODNICZĄCY

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Leszek Niedostatkiwicz

CZŁONEK

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Ziemowit Suligowski



Otrzymują:

1. Pan Wiesław Roman Miszk
83-300 Kartuzy, Grzybno, ul. Pogodna 33
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

Pan Wiesław Roman Misk upoważniony jest do:

I. Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 15 i 17 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./ uprawnienia niniejsze uprawniają do :

- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- 2) projektowania obiektu budowlanego w zakresie sporządzania projektu architektoniczno-budowlanego w odniesieniu do konstrukcji obiektu.



o numerze weryfikacyjnym:

POM-3PY-8F4-AYG *

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-01-01 do 2024-12-31.

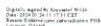
Krzysztof Wilde, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

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

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

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



I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Dane ogólne.

- 1.1. Inwestor: Uniwersyteckie Centrum Medycyny Morskiej i Tropikalnej, 81-519 Gdynia, ul. Powstania Styczniowego 9B.
- 1.2. Lokalizacja: 81-519 Gdynia, ul. Powstania Styczniowego 9B, dz. nr 1721, 1715, obr. Redłowo-0025, nr ewid. 1130, jedn. ewid. 226201_1 Gdynia.
- 1.3. Inwestycja: Remont komunikacji ogólnej oddziału Kliniki Chorób Tropikalnych, Pasożytniczych i Wewnętrznych w Budynku Klinik.
- 1.4. Opracowanie: projekt budowlany.

2. Podstawa opracowania.

- 2.1. Zlecenie Inwestora.
- 2.2. Archiwalna dokumentacja budynku udostępniona przez Inwestora.
- 2.3. Wytyczne inwestorskie i uzgodnienia bieżące z Inwestorem dotyczące rozwiązań technicznych inwestycji.
- 2.4. Wizje lokalne w terenie.
- 2.5. Inwentaryzacja architektoniczna (pomiarowa i fotograficzna).
- 2.6. „Instrukcja bezpieczeństwa pożarowego Uniwersyteckiego Centrum Medycyny Morskiej i Tropikalnej w Gdyni”, udostępniona przez Inwestora,.
- 2.7. Obowiązujące przepisy prawa budowlanego i pokrewne rozporządzenia:
 - a) Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 roku - Kodeks cywilny (Dz. U. Nr 16 poz. 93 z późn. zm. - tekst jednolity - Dz.U. 2024, poz. 1061).
 - b) Ustawa z dnia 7 lipca 1994 roku - Prawo budowlane (Dz.U. 1994 nr 89 poz. 414 z późn. zm. - tekst jednolity - Dz.U. 2024, poz. 1061).
 - c) Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2020 poz. 725 z późn. zm. - tekst jednolity - Dz.U. 2022, poz. 1679)).
 - d) Obwieszczenie Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 8 kwietnia 2019 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2019 poz. 1065). - tekst jednolity - Dz.U. 2022, poz. 1225).
 - e) Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 27 października 2023 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. 2023, poz. 2442).

- f) Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z 9 maja 2024 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. 2024, poz.726).
- g) Obwieszczenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 sierpnia 2003 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U Nr 169 z 2003 poz. 1650) z późniejszymi zmianami;
- h) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 2 lutego 2011 r. w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać pod względem fachowym i sanitarnym pomieszczenia i urządzenia zakładu opieki zdrowotnej (Dz.U. z 2011 r. nr 31, poz.158).
- i) Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. Nr 81/91 poz. 351 z późn. zm.) Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 20 lutego 2024 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o ochronie przeciwpożarowej (Dz.U. 2024, poz. 275).

3. Prawa autorskie.

Przedmiotowy projekt (dzieło architektoniczne) jest chroniony prawem autorskim zgodnie z art.1 pkt 2.6 Ustawy z dn. 23 lutego 1994 r o prawie autorskim (Dz. U. nr 24 poz. 83).

4. Stan prawny terenu.

Działki nr 1721 i 1715 przy ul. Powstania Styczniowego w Gdyni stanowią własność Inwestora.

5. Przedmiot zamierzenia budowlanego.

Przedmiotem inwestycji jest remont komunikacji ogólnej oddziału Kliniki Chorób Tropikalnych, Pasożytniczych i Wewnętrznych z wymianą stolarki drzwiowej w Budynku Klinik Uniwersyteckiego Centrum Medycyny Morskiej i Tropikalnej w Gdyni. Celem opracowania jest sporządzenie projektu technicznego w części objętej inwestycją. Zakres opracowania obejmuje prace remontowe konieczne do wykonania robót.

6. Istniejący stanu zagospodarowania działki lub terenu.

Dz. nr 1715 i 1721 położone przy ul. Powstania Styczniowego w Gdyni są zabudowane m.in. przedmiotowym Budynkiem Klinik, wchodzącym w skład zespołu budynków Uniwersyteckiego Centrum Medycyny Morskiej i Tropikalnej w Gdyni, Na przedmiotowych działkach nie przewiduje się lokalizowania nowych obiektów jak i rozbudowy istniejących. Projektowane zmiany dotyczą polepszenia parametrów technicznych i użytkowych części budynku objętej remontem.

Bilans terenu - nie przewiduje się zmian w zakresie bilansu terenu.:

- | | |
|--|--------------------|
| - całkowita powierzchnia terenu inwestycji | - bez zmian |
| - powierzchnia zabudowy | - bez zmian |
| - powierzchnia terenu biologicznie czynnego | - bez zmian |
| - powierzchnia nawierzchni utwardzonych (dojścia, dojazdy) | - bez zmian |

7. Opis ogólny budynku.

Budynek Kliniczny stanowi część zespołu Uniwersyteckiego Centrum Medycyny Morskiej i Tropikalnej w Gdyni, w którego skład wchodzi również:

- Budynek Główny - Administracja, Apteka Szpitalna,
- Budynek Klinik,
- Budynek Kliniki Medycyny Hiperbarycznej i Ratownictwa Morskiego
- Budynek Wielofunkcyjny - Przychodnia, Zakład Diagnostyki Obrazowej,
- Budynek Gospodarczy - Administracja, Magazyn, Dział Techniczny i Gospodarczy,
- Budynek Garaży.

Podstawowa funkcja Budynku Klinik to odrębne kliniki znajdujące się na poszczególnych piętrach obiektu.

Liczba kondygnacji: 4 kondygnacje nadziemne

Wysokość budynku: ok. 14,75 m

Powierzchnia zabudowy budynku: ok. 820 m².

Charakterystyczne parametry techniczne budynku w zakresie opracowania:

Powierzchnia użytkowa - bez zmian.

Kubatura, pow. zabudowy - bez zmian.

Budynek Klinik został zrealizowany pod koniec lat 70-tych ub.w., w późniejszym okresie został rozbudowany o część sanitarną z windami. Jest to budynek wielokondygnacyjny, o zróżnicowanej architekturze. Obiekt jest zrealizowany w technologii budownictwa szkieletowego prefabrykowanego. Fundamenty monolityczne żelbetowe, konstrukcja prefabrykowana - szkieletowa żelbetowa, ściany osłonowe murowane warstwowe, stropy żelbetowe prefabrykowane z płyt wielokanałowych grub. 24 cm (podciągi i rygle żelbetowe), stropodach wentylowany, kryty papą termozgrzewalną. W budynku wykonane są instalacje: elektryczne, wodociągowe, kanalizacyjne, teletechniczne. Odprowadzenie wód opadowych przez piony wewnętrzne budynku. Ogrzewanie i ciepła woda z dala czynne, z elektrociepłowni miejskiej, węzeł cieplny zlokalizowany w budynku. Przedmiotowe pomieszczenia znajdują się na parterze budynku. Znajduje się na nim Klinika Chorób Tropikalnych, Pasożytniczych i Wewnętrznych.

7.1. Układ konstrukcyjny obiektu budowlanego, rozwiązania konstrukcyjno - materiałowe wewnętrznych i zewnętrznych przegród budowlanych:

- Ściany zewnętrzne nadziemne, wewnętrzne nośne - bez zmian.
- Ściany wewnętrzne działowe - bez zmian.
- Stropy - bez zmian.
- Nadproża, podciągi - istniejące, bez zmian.

Zakres robót nie obejmuje prac konstrukcyjnych, wymagających konieczność uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę.

8. Opis rozwiązań projektowo-materiałowych projektowanego remontu.

Opracowanie stanowi projekt techniczny remontu komunikacji ogólnej obejmujący korytarz oddziału oraz klatki schodowej z dobudowaną częścią z windą i sanitariatami oraz pomieszczenia dyżurki pielęgniarskiej na parterze w Budynku Klinik zlokalizowanym w Gdyni, przy ul. Powstania Styczniowego 9B. Remont obejmuje wymianę stolarki drzwiowej, montaż sufitu podwieszanego, roboty malarskie oraz roboty wykończeniowe. Celem opracowania jest opis niezbędnych robót budowlanych wykończeniowych i rozbiórkowych, koniecznych dla zapewnienia właściwego funkcjonowania Kliniki Chorób Tropikalnych, Pasożytniczych i Wewnętrznych.

Prace związane z opracowaniem:

- wymiana stolarki drzwiowej z poszerzeniem otworów drzwiowych, nie wymagających zmian konstrukcyjnych (za wyjątkiem stolarki drzwiowej w pomieszczeniach wcześniej wyremontowanych);
- wykonanie sufitu podwieszanego na korytarzu;
- wymiana odbojnic drewnianych na PCV - dwurzędowo;
- montaż narożników ochronnych drzwiowych narożników z pcv i ze stali nierdzewnej przy windzie;
- podwyższenie wysokości montażu pochwyty ze stali nierdzewnej, ze skróceniem przy poszerzanych otworach drzwiowych lub ich przeróbką oraz uzupełnieniem brakujących;
- uzupełnienie tynków, okładzin ściennych z płytek ceramicznych oraz posadzek tarkettowych i z płytek ceramicznych po poszerzeniach otworów drzwiowych;
- wymiana drzwiczek szafek energetycznych od strony korytarza;
- wymiana z przeniesieniem szafki hydrantu wewnętrznego od strony szpitala modułowego i przeróbką instalacji wodociągowej;
- wykonanie gładzi szpachlowych i malowanie wewnętrzne ścian;
- wykonanie remontu pomieszczenia dyżurki pielęgniarskiej w zakresie:
 - wymiana przeszklenia z drzwiami wejściowymi od strony komunikacji, z kontrolą dostępu do pomieszczenia;
 - wymiana ścianki dzielącej pomieszczenie z murowanej na systemową z płyty HPL grub. 15 mm, z prześwitami;
 - wymiana parapetów na konglomerat;
 - wykonanie gładzi szpachlowych i malowanie wewnętrzne ścian i sufitu;
 - wymiana posadzki - tarkett;
 - wymiana parapetów na konglomerat lub montaż;
 - montaż rolet okiennych w kasetach z regulacją stolarki;
 - wymiana grzejnika na higieniczny z zaworem termostatycznym;
 - dostawa biurka 3-stanowiskowego z 2 kontenerkami podblatowymi i krzesłami biurowymi;
 - wykonanie gładzi szpachlowych i malowanie wewnętrzne ścian;

9. Wykończenie wewnętrzne.

9.1. Ściany:

- gładź szpachlowa, malowanie farbami emulsyjnymi (akrylowymi lub lateksowymi) zmywalnymi;
- instalacje prowadzone podtynkowo lub w obudowie z płyty gips. - karton.

9.2. Sufity:

- sufit podwieszany kasetonowy 600x600, na fragmentach podwieszany z płyt kart-gips., szpachlowany, malowany farbami emulsyjnymi zmywalnymi;
- instalacje elektryczne prowadzone podtynkowo lub w korytach nad sufitem podwieszanym.

9.3. Posadzki

- zaprojektowano remont istniejących posadzek w progach wymienianej stolarki drzwiowej, z zachowaniem typu istniejącej posadzki, z podkładem z wylewki samopoziomującej, całość posadzek typu wykładziny homogenicznej - „spawana” (łączona bezszczelinowo).

Posadzki w pomieszczeniach na pobyt ludzi i w obrębie komunikacji wewnętrznej nie będą powodowały niebezpieczeństwa poślizgu. Wykładziny i posadzki będą wykonane z materiałów antyelektrostatycznych.

Uwagi:

- 1. Posadzki w obrębie całego zakresu inwestycji należy wykończyć bezprogowo.**
- 2. W trakcie wykonywania robót budowlanych należy przewidzieć skucie istniejących warstw wykończeniowych, tak aby poziom posadzek po wymianie nawierzchni równy był istniejącemu poziomowi kondygnacji budynku.**

9.4. Stolarka drzwiowa.

Stolarka drzwiowa w Klinice Chorób Tropikalnych, Pasożytniczych i Wewnętrznych jest częściowo wymieniona.

Stolarka drzwiowa bezprogowa, o izolacyjności akustycznej $R'_{A1} = 25$ dB dla sal chorych (pomieszczeń związanych z funkcją zapewnienia odpowiednich warunków snu) 35 dB dla pozostałych, odporna na wstrząsy, uderzenia, obciążenia statyczne oraz wielokrotne, cykliczne otwieranie.

Stolarka drzwiowa na klatki schodowe (do połowy wypełnienie pełne - blacha aluminiowa malowana proszkowo na kolor biały), górna część przeszklona.

Wszystkie drzwi powinny być wykonane z materiałów umożliwiających mycie i dezynfekcję (standard medyczny przewidziany dla szpitali).

Drzwi pomieszczeń higieniczno - sanitarnych są otwierane na zewnątrz i wyposażone w otwory wentylacyjne.

Należy oznakować skrzydła drzwiowe z wypełnieniem szklanym w sposób widoczny (np. za pomocą nadruków) i wykonać z materiału zapewniającego bezpieczeństwo użytkowników w przypadku stłuczenia (szkło bezpieczne).

Na wszystkich drzwiach zamontować tabliczki informacyjne drzwiowe z funkcją pomieszczenia i nr oraz informacyjne dot. zajętości WC – wg ustaleń z Inwestorem.

Wyposażenie drzwi – zgodnie z zestawieniem stolarki i proj. branży elektrycznej.

9.5. Odbojnice i narożniki ochronne

Zaprojektowano wymianę istniejących odbojnic ochronnych drewnianych na systemowe z płyt teksturowanych dużej odporności (np. typu Acrovyn PCV-Free) szer. 20 cm na wys. 0,35 m i 0,75 m (dół odbojnicy). Na narożnikach zewnętrznych otworów drzwiowych i ścian zaprojektowano narożniki ochronne 5 x 5 cm wys. 1,5 m w tej samej technologii jak odbojnice. Kolorystyka - w uzgodnieniu z Inwestorem.

9.6. Pochwyty ze stali nierdzewnej.

Zaprojektowano demontaż istniejących pochwyty ze stali nierdzewnej w korytarzu, zmianę wysokości mocowania z 0,9 m na 1,1 m oraz skrócenie pochwyty przy poszerzanych otworach drzwiowych oraz uzupełnienie brakujących.

9.7. Roboty malarskie pomieszczeń nie objętych projektem.

Zaprojektowano remont sal chorych w zakresie gładzi szpachlowych i malowania ścian i sufitów, grzejników, rur stalowych i parapetów, z wymianą wyłączników oświetleniowych, gniazd, plafonów nad umywalkami i kratek wentylacyjnych - wg zestawienia (Zał. nr 1: Zestawienie prac malarskich).

9.8. Roboty sanitarne pomieszczeń objętych projektem.

- wymiana grzejnika na higieniczny w dyżurce pielęgniarskiej;
- wymiana umywalki z baterią w dyżurce pielęgniarskiej;
- demontaż i montaż hydrantu wewnętrznego, z wykonaniem odcinka instalacji;

10. Sposób zapewnienia warunków niezbędnych do korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne, w szczególności poruszające się na wózkach inwalidzkich.

Obiekt jest obecnie przystosowany do korzystania przez osoby niepełnosprawne - bez zmian. Wszystkie posadzki i drzwi do pomieszczeń wykonane zostaną bezprogowo.

11.0. Podstawowe dane technologiczne, warunki i bezpieczeństwo użytkowania.

W pomieszczeniach nie występują warunki szkodliwe dla zdrowia. Wysokości pomieszczeń są zgodne z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Ministra

Infrastruktury z dn. 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75 z 2002 r. poz. 690 z późn. zm.).
W korytarzach komunikacji ogólnej sufit podwieszany zaprojektowano na wysokości min. 270 cm.

12. Rozwiązania zasadniczych elementów wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniające użytkowanie obiektu budowlanego.

Instalacje: wodociągowa, kanalizacyjna, ogrzewania pomieszczeń i doprowadzenie ciepłej wody - bez zmian. Zaprojektowano jedynie wymianę szafki hydrantu wewnętrznego od strony segmentu modułowego. Instalacje: elektryczna i teletechniczna wg projektu branżowego.

13. Charakterystyka energetyczna budynku.

Nie dotyczy. Projekt ogranicza się wyłącznie do przebudowy wewnętrznej, nie zmienia parametrów izolacyjności termicznej ścian i przegród zewnętrznych i nie wpłynie na ilości energii cieplnej i elektrycznej potrzebnych do użytkowania budynku zgodnie z jego przeznaczeniem.

14. Wpływ na środowisko

Projektowana inwestycja nie będzie wpływała negatywnie na środowisko, higienę, zdrowie oraz życie użytkowników i mieszkańców sąsiednich terenów. Zakres oddziaływania i przewidywanych uciążliwości będzie mieścił się w granicy działek objętych opracowaniem. Planowane przedsięwzięcie zostanie zrealizowane w sposób zgodny z obowiązującymi wymaganiami w zakresie ochrony środowiska. Inwestycja, podczas realizacji, nie spowoduje zagrożenia dla środowiska naturalnego oraz ludzi. Na działce nie występuje obszar podlegający ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Na terenie projektowanej inwestycji nie istnieje i nie jest projektowany Obszar Natura 2000. Zastosowane materiały wykorzystane do realizacji inwestycji muszą posiadać odpowiednie certyfikaty, znaki bezpieczeństwa, atesty higieniczne, oceny higieniczne, i aprobaty techniczne zgodne z Polskimi Normami oraz prawem budowlanym, a poziom hałasu nie może przekraczać dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

14.1. Emisja substancji do powietrza

Oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia w zakresie emisji substancji ze względu na charakter budynku (budynek służby zdrowia) nie będzie ponadnormatywnie oddziaływać na środowisko.

14.2. Oddziaływanie akustyczne

Źródła hałasu w budynku - nie występują.

15. Ochrona przeciwpożarowa budynku

Z uwagi na przeznaczenie i sposób użytkowania budynek zakwalifikowano do kategorii ZL II zagrożenia ludzi. W budynku (w zakresie opracowania) przewiduje się możliwość przebywania jednocześnie maks. 40 pacjentów na parterze. W zakresie opracowania brak pomieszczeń, których drzwi ewakuacyjne powinny otwierać się na zewnątrz pomieszczeń ze względu na ilość przebywających w nich osób.

Projektowana wymiana stolarki drzwiowej wraz z remontem komunikacji ogólnej i pomieszczenia dyżurki pielęgniarskiej ma na celu podniesienie standardu i zapewnienie właściwego funkcjonowania Kliniki Chorób Tropikalnych i Pasożytniczych. W ramach prac nastąpi wymiana drzwi wejściowych z klatki schodowej na oddział Kliniki Chorób Tropikalnych, Pasożytniczych i Wewnętrznych oraz drzwi zamykających szafki elektryczne i teletechniczne na odpowiednie przeciwpożarowe, wydzielające Klinikę Chorób Tropikalnych, Pasożytniczych i Wewnętrznych w Budynku Klinik. Prace remontowe nie pogarszają warunków ochrony ppoż. obiektu. Jako materiały wykończeniowe ścian i stropów zastosowano materiały niepalne i nietopliwe.

16. Uwagi.

16.1. Uwagi ogólne:

- Zawarte w niniejszym projekcie nazwy materiałów, urządzeń podano jako przykładowe, będące podstawą do wykonania obliczeń technicznych i określające ich standard techniczny i estetyczny. W realizacji można stosować materiały i urządzenia innych firm, które odpowiadają standardowi określone w projekcie lub też standard ten podwyższają. Zmiany projektowe i realizacyjne winny być uzgodnione z Inwestorem i w porozumieniu z projektantem branży, w której mają zostać wprowadzone.
- Przed wbudowaniem w obiekt stosowane w projekcie wyroby muszą posiadać: aprobatę techniczną, obowiązkowy certyfikat zgodności i oznaczenie znakiem bezpieczeństwa „B” lub świadectwo dopuszczenia Urzędu Dozoru Technicznego dla urządzeń poddopzorowych albo: dobrowolny certyfikat zgodności i oznaczenie nadanymi znakami zgodności („PN”, „E”, „O”) lub deklarację zgodności z obowiązującymi przepisami oraz Polskimi Normami i aprobatą techniczną.
- Roboty budowlane i rzemieślnicze należy wykonać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej oraz normami pod nadzorem osób uprawnionych. Wykonanie instalacji wodociągowej i elektrycznej należy zlecić uprawnionym firmom.
- Wszystkie prace należy wykonywać zgodnie z Warunkami technicznymi wykonywania i odbioru robot budowlano-montażowych, warunkami technicznymi, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym w szczególności zgodnie z Prawem budowlanym, polskimi normami oraz zasadami sztuki budowlanej, instrukcjami producentów poszczególnych materiałów i przepisami BHP przez odpowiednio wykwalifikowanych pracowników, pod stałym nadzorem technicznym. Wszelkie zmiany należy uzgadniać

z projektantem. Materiały budowlane oraz elementy prefabrykowane powinny odpowiadać atestom technicznym i higienicznym, certyfikatом oraz ustaleniom odnośnych norm i przepisów.

- Rysunki oraz opisy wszystkich branż rozpatrywać łącznie.
- Wszelkie zmiany w projekcie uzgadniać z projektantem.

16.2. Uwagi do części rysunkowej:

- Rysunki architektoniczne należy odczytywać w powiązaniu z odpowiednimi rysunkami projektów branżowych oraz opisami technicznymi.
- Obowiązkiem Wykonawcy jest sprawdzenie wymiaru na budowie. W wypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej między projektem a stanem faktycznym Wykonawca zobowiązany jest poinformować projektanta.
- Nie wolno brać żadnego wymiaru mierząc bezpośrednio z rysunku. W przypadku wątpliwości Wykonawca winien zgłosić się do nadzoru inwestorskiego.
- Opracowanie chronione jest prawem autorskim (Ustawa z dnia 4 lutego 1994 Dz. U. z 2000 r. Nr 80, poz. 904). Nie może być kopiowane, ani udostępniane bez zgody projektantów. Wszelkie proponowane zmiany względem Projektu Budowlanego należy uzgodnić z projektantem. Zmianę należy przedstawić w formie propozycji lub rozwiązania projektowego do akceptacji biura projektowego Firmy Usługowo-Handlowej „WieM” Grzybno
- W sprawach nieokreślonych dokumentacją obowiązującą:
 - a) warunki techniczne wykonania i odbioru robot budowlano - montażowych (wg Ministra Budownictwa i Instytutu Techniki Budowlanej),
 - b) normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego (P.K.N),
 - c) instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczania, atesty Instytutu Techniki Budowlanej,
 - d) instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano - instalacyjnych,
 - d) przepisy techniczne instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robot.

Grzybno, 09.09.2024 r.

ORZECZENIE TECHNICZNE

Stwierdzamy na podstawie wizji w terenie, archiwalnej oraz wykonanej dokumentacji, odkrywek i pomiarów, że pomieszczenia objęte zakresem inwestycji, znajdujące się na parterze Budynku Klinik UCMMiT w Gdyni, ul. Powstania Styczniowego 9B (Klinika Chorób Tropikalnych, Pasożytniczych i Wewnętrznych) - spełniają wymagania konstrukcyjne i wytrzymałościowe oraz, że może być wykonany remont pomieszczeń zgodnie z załączoną dokumentacją techniczną.

PROJEKTANT	SPRAWDZAJĄCY
mgr inż. Wiesław Misk upr. bud. nr POM/0125/POOK/09 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń	mgr inż. Cezary Cybał upr. bud. nr 463/66 w specjalności konstrukcyjno-inżynieryjnej do sporządzania projektów budowlanych konstrukcyjnych wszelkich obiektów budowlanych

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Inwestor: **Uniwersyteckie Centrum Medycyny Morskiej i Tropikalnej,
81- 519 Gdynia, ul. Powstania Styczniowego 9B.**

Lokalizacja: **Gdynia, ul. Powstania Styczniowego 9B, dz. nr 1715, 1721.**

Obiekt: **Remontem komunikacji ogólnej oddziału Chorób Tropikalnych,
Pasożytniczych i Wewnętrznych.**

Opracował: **mgr inż. arch. Wiesław Miszk, 83-300 Grzybno, ul. Pogodna 33.
mgr inż. Cezary Cybał, 83-330 Żukowo, ul. Książąt Pom. 25.**

Grzybno, wrzesień 2024 r.

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Zakres robót dla zamierzenia budowlanego.

W ramach zamierzenia bud. zostaną wykonane następujące roboty budowlane:

- wymiana stolarki drzwiowej z poszerzeniem otworów drzwiowych;
- wykonanie sufitu podwieszonego;
- wymiana odbojnic drewnianych na PCV;
- montaż narożników ochronnych drzwiowych narożników;
- podwyższenie pochwyty ze stali nierdzewnej, ze skróceniem przy poszerzanych otworach drzwiowych;
- uzupełnienie tynków, okładzin ściennych z płytek ceramicznych oraz posadzek tarkettowych i z płytek ceramicznych po poszerzeniach;
- wymiana drzwiczek szafek energetycznych od strony korytarza;
- wymiana szafek hydrantów wewnętrznych z przeniesieniem hydrantu ppoż;
- wykonanie gładzi szpachlowych i malowanie wewnętrzne ścian;
- remont pomieszczenia dyżurki pielęgniarskiej;
- remont malarski sal chorych.

2. Wykaz istniejących obiektów.

Na przedmiotowych działkach znajdują się budynki stanowiące część zespołu budynków Uniwersyteckiego Centrum Medycyny Morskiej i Tropikalnej w Gdyni. W skład zespołu wchodzi również Budynek Klinik - będący przedmiotem inwestycji.

3. Zagrożenia w trakcie robót budowlanych.

Zagrożenia, które mogą wystąpić w trakcie wykonywania robót określa § 6 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie dot. bezpieczeństwa i ochrony zdrowia z 23.06.2003 (Dz. U.Nr 03.120.1126, z późn. zmianami).

4. Instruktaż pracowników.

Wykonanie robót powinno być zlecone przedsiębiorstwu mającemu doświadczenie w prowadzeniu tego typu robót. Robotami mogą kierować tylko osoby posiadające właściwe kwalifikacje, uprawnienia budowlane, członkowie Izb Inżynierów Budowlanych, posiadający aktualne ubezpieczenie OC oraz aktualne zaświadczenie o ukończeniu szkolenia BHP dla kadry kierowniczej. Osoba kierująca pracami jest zobowiązana do ustalenia i aktualizowania wykazu prac szczególnie niebezpiecznych. Osoba kierująca pracami winna określić szczegółowe wymagania BHP przy wykonywaniu robót szczególnie niebezpiecznych, a zwłaszcza na czas prowadzenia tych robót, zapewnić bezpośredni nadzór nad tymi pracami, prowadzone przez

wyznaczone osoby. Pracowników należy wyposażyć w niezbędny sprzęt ochrony osobistej. Osoba nadzorująca zobowiązana jest przeprowadzić instruktaż pracowników, obejmujący imienny podział pracy, kolejność wykonywanych czynności oraz wymagania BHP przy wykonywaniu tych czynności. Pracownicy wykonujący i nadzorujący prace montażowe muszą posiadać odpowiednie kwalifikacje zawodowe potwierdzone świadectwem ukończenia szkoły uczelni, bądź kursów przysposobienia, kształcących w danej specjalności budowlanej oraz aktualne zaświadczenie o ukończeniu szkolenia w zakresie BHP. Pracownicy zatrudnieni na budowie powinni bezwzględnie stosować się do poleceń Kierownika Budowy odpowiedzialnego na mocy prawa budowlanego za koordynację działań zapewniających bezpieczną w zakresie przepisów BHP i ochrony zdrowia realizację robot a wynikającą z przepisów BHP i wykonanego przez nich planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Przy prowadzeniu robot należy postępować zgodnie z właściwymi przepisami BHP, nie wolno zatrudniać pracownika na danym stanowisku pracy w razie przeciwwskazań lekarskich oraz bez przeszkolenia w zakresie BHP. Przed dopuszczeniem pracownika do pracy zakład obowiązany jest zaopatrzyć go w odzież roboczą i ochronną zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

5. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom na budowie.

- należy umieścić właściwe tablice ostrzegawcze informujące o zakazie wstępu na teren budowy;
- roboty budowlane, rozbiórkowe powinny być prowadzone w sposób bezpieczny, określony w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia wykonanym przez kierownika budowy;
- wszelkie roboty budowlane należy wykonywać pod nadzorem osoby uprawnionej - kierownika budowy, przestrzegając przepisów BHP;
- w razie stwierdzenia w czasie pracy uszkodzenia maszyny lub urządzenia budowlanego należy je niezwłocznie zatrzymać i wyłączyć dopływ energii ze źródła zasilania;
- wznawianie pracy maszyn i urządzeń bez usunięcia uszkodzenia jest zabronione;
- w miejscu prowadzenia robot spawalniczych należy usunąć materiały łatwopalne.

W czasie wykonywania robot impregacyjnych (malarskich) zabronione jest:

- palenie tytoniu
- spożywanie posiłków
- dotykanie rękami ciała, zwłaszcza oczu
- przy wykonywaniu robot z użyciem klejów, materiałów izolacyjnych, lakierów i farb i wszelkich innych tego typu substancji - należy zachować środki ostrożności wynikające z norm i przepisów oraz zaleceń producentów produktów;
- niezwłocznie po zakończeniu robot impregacyjnych (malarskich) oraz w przerwach przeznaczonych na posiłki pracownicy zobowiązani są starannie umyć się ciepłą wodą z mydłem;

6. Miejsce przechowywania dokumentacji budowy

Dokumentacja budowy powinna znajdować się w biurze kierownika budowy,

Dotyczy to w szczególności:

- projekt budowlany techniczny;
- plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia;
- protokół z badania skuteczności ochrony przeciwporażeniowej odbiorników użytkowanych na terenie budowy;
- odpisy zaświadczeń o odbytych przez pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych szkoleń wstępnych na stanowisku pracy w zakresie bhp;
- atesty na używane środki ochrony indywidualnej

Uwaga: kierownik budowy jest zobowiązany w oparciu o powyższą informację do sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na budowie przed jej rozpoczęciem, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robot budowlanych (Dz. U. Nr 47 z 2003r. poz. 401).

Zał. nr 1: Zakres robót malarskich

Pomieszczenie	Grunt	Gładź	Malow.	Grzejniki	Rury c.o.	Parapety	Uwagi
103	"	"	2x	1x	1x	Np.	
104	"	"	2x	1x	1x	Np.	
105	"	"	2x	1x	1x	Np.	
106	1x	2x	2x	2x	2x	Kp.	
107	"	"	2x	2x	2x	Np.	
108	1x	2x	2x	2x	2x	Kp.	W łaz tylko sufit
109	1x	2x	2x	2x	2x	Np.	
110	1x	2x	2x	2x	2x	Np.	
110p	1x	2x	2x	2x	2x	Kp.	
111	1x	2x	2x	2x	2x	Kp.	
112	"	"	2x	2x	2x	Np.	
113	"	"	"	"	"		
114	"	"	2x	2x	2x	Np.	
115	"	"	2x				
116	1x	2x	2x	2x	2x		
117	"	"	2x sufity w przed-sionkach				
118	"	"					
119	"	"					
123	"	"	"	"	"		
124	"	"	"	"	"		
125	"	"	"	"	"		
130	"	"	"	"	"		
131	"	"	2x	1x	1x	Np.	
132	"	"	2x	2x	2x	Kp	
133	"	"	2x				
134	"	"	2x	2x	2x	Kp	
135	1x	2x	2x				Tylko ściany
Szafki	1x		2x				

RZUT PARTERU - INWENTARYZACJA

Skala:
1 : 100

Wersja: 01
FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA "WielM" WIESŁAW MISZK
83-300 KARTUZY-GRZYBNO UL. POGODNA 33, TEL.685 30 30

Branża:
Architektura

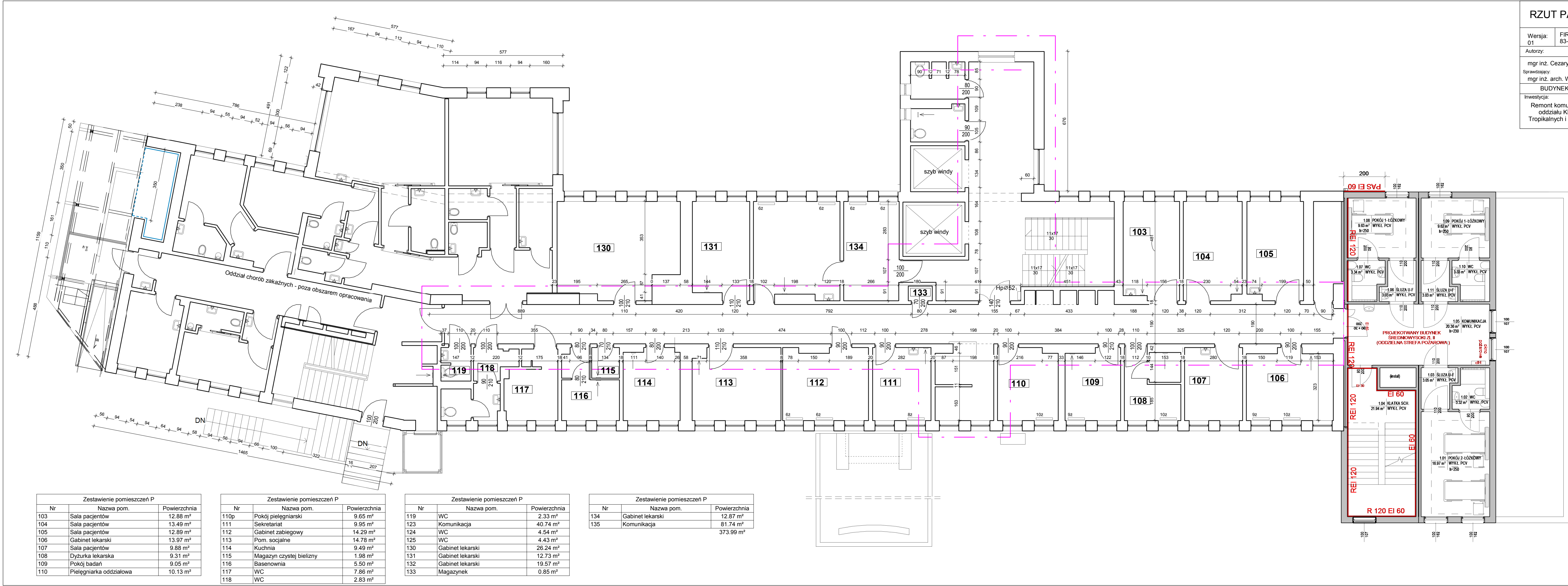
Autorzy:
mgr inż. Cezary Cybal
mgr inż. arch. Wiesław Miszk
463/66
92/POOKK/V/2019
Data:
Wrzesień 2024

Lokalizacja:
Gdynia
dz. nr 1721, 1715

Investycja:
Remont komunikacji ogólnej oddziału Kliniki Chorób Tropikalnych i Pasożytniczych
BUDYNEK B - KLINIKA
Inwestor:
Uniwersyteckie Centrum Medycyny Morskiej i Tropikalnej
ul. Powstańca Styczniowego 9b
81-519 Gdynia

Nr rys.:
A-1

UWAGI:
1.Opracowanie chronione jest prawem autorskim (ustawa z dnia 4 lutego 1994 dz. u. z 2000 r. nr 80, poz. 904) Nie może być kopiowane, ani udostępniane bez zgody projektantów. Wszelkie proponowane zmiany względem projektu należy uzgodnić z projektantem.
2.Zawarte w niniejszym projekcie nazwy i producenci materiałów, urządzeń podano jako przykładowe, będące podstawą do wykonania obliczeń technicznych oraz określające ich standard techniczny i estetyczny. W realizacji można stosować materiały i urządzenia innych producentów, które odpowiadają standardowi określennemu w projekcie lub też standard ten podwyższają.
3.Wszystkie materiały użyte do realizacji obiektu muszą posiadać atesty i certyfikaty zgodne z obowiązującymi normami i prawem budowlanym.
4.Dla każdego stosowanego materiału lub wyrobu, w tym także poszczególnych składników należy zachować wymagania dotyczące transportu, przechowywania i składowania zawarte w odpowiednich tematycznych normach i przepisach związanych z tymi normami oraz innymi dokumentami np. instrukcjami producentów. W przypadkach wymagających dodatkowych wyjaśnień lub uściśleń Wykonawca ma obowiązek:
- uzyskać brakujące dane bezpośrednio od producenta danego materiału lub wyrobu
- sprawdzić poprawność i zgodność otrzymanych danych z obowiązującymi normami i innymi dokumentami
5.W sprawach nie określonych w niniejszym opracowaniu obowiązują:
- warunki techniczne wykonywania i odbioru robót budowlano-montazowych (wg Ministra Budownictwa i Instytutu Techniki Budowlanej)
- instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano- instalacyjnych - przepisy techniczne instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robót
6.Wykonawca przed przystąpieniem do robót powinien zapoznać się ze wszystkimi dokumentami. Niezgodności pomiędzy rysunkami architektonicznymi, a branżowymi powinny zostać wyjaśnione z głównym projektantem.
7.Obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiaru na budowie. W wypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej między projektem a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest poinformować projektanta.
8.Nie wolno brać żadnego wymiaru mierząc bezpośrednio z rysunku. W przypadku wątpliwości wykonawca winien zgłosić się do Projektanta.
9.Rysunki rzutów z zaznaczonymi rodzajami ścian oraz rysunki elewacji należy rozpatrywać łącznie.



Zestawienie pomieszczeń P		
Nr	Nazwa pom.	Powierzchnia
103	Sala pacjentów	12.88 m²
104	Sala pacjentów	13.49 m²
105	Sala pacjentów	12.89 m²
106	Gabinet lekarski	13.97 m²
107	Sala pacjentów	9.88 m²
108	Dyżurka lekarska	9.31 m²
109	Pokój badań	9.05 m²
110	Pielęgniarnia oddziałowa	10.13 m²

Zestawienie pomieszczeń P		
Nr	Nazwa pom.	Powierzchnia
110p	Pokój pielęgniarzski	9.65 m²
111	Sekretariat	9.95 m²
112	Gabinet zabiegowy	14.29 m²
113	Pom. socjalne	14.78 m²
114	Kuchnia	9.49 m²
115	Magazyn czystej bielizny	1.98 m²
116	Basenownia	5.50 m²
117	WC	7.86 m²
118	WC	2.83 m²

Zestawienie pomieszczeń P		
Nr	Nazwa pom.	Powierzchnia
119	WC	2.33 m²
123	Komunikacja	40.74 m²
124	WC	4.54 m²
125	WC	4.43 m²
130	Gabinet lekarski	26.24 m²
131	Gabinet lekarski	12.73 m²
132	Gabinet lekarski	19.57 m²
133	Magazynek	0.85 m²

Zestawienie pomieszczeń P		
Nr	Nazwa pom.	Powierzchnia
134	Gabinet lekarski	12.87 m²
135	Komunikacja	81.74 m²
		373.99 m²

RZUT PARTERU - SUFITY

Skala:
1 : 100

Wersja: 01	FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA "WieM" WIESŁAW MISZK 83-300 KARTUZY-GRZYBNO UL. POGODNA 33, TEL.685 30 30
---------------	--

	Branža:
--	---------

Autorzy:	Nr uprawnień:	Podpisy:	Data:
----------	---------------	----------	-------

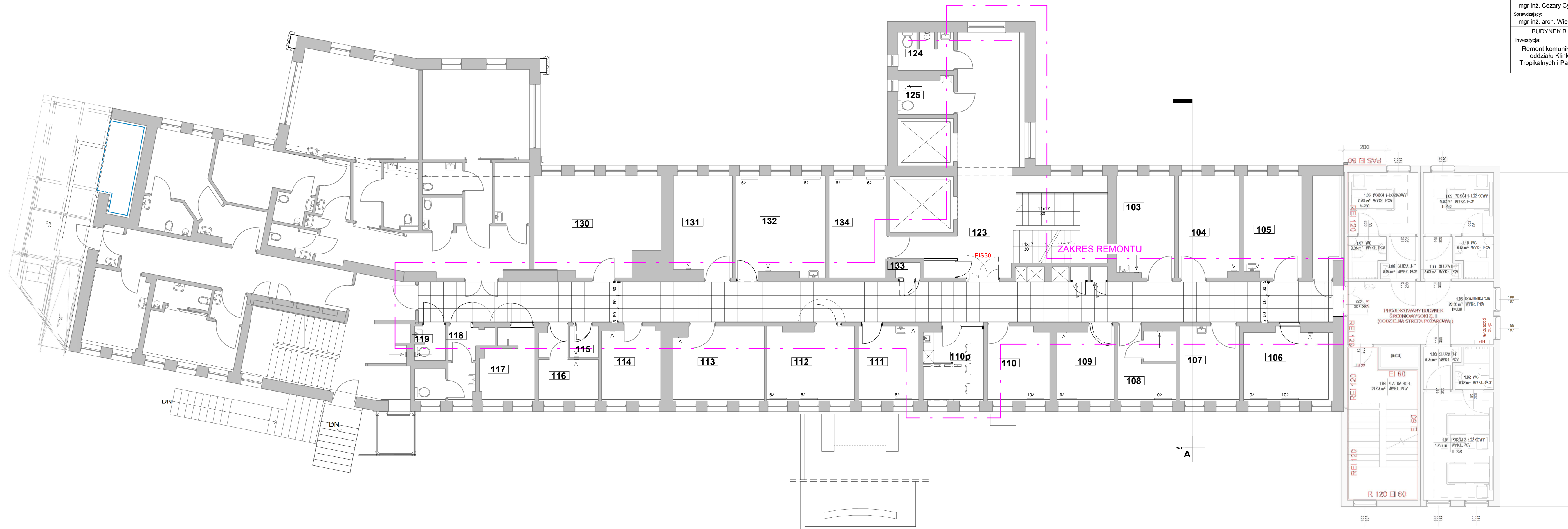
Architektura

mgr inż. Cezary Cybal	463/66	
Sprawdzający: mgr inż. arch. Wiesław Mielk	02/DOOKKA/2010	

Lokalizacja:	Gdynia dz. nr 1721, 1715
--------------	--------------------------------

BUDYNEK B - KLINIKA	Inwestor:
Inwestycja: Remont komunikacji ogólnej oddziału Kliniki Chorób Tropikalnych i Pasożytniczych	Uniwersyteckie Centrum Medyczne Morskiej i Tropikalnej ul. Powstania Styczniowego 1 81-519 Gdynia

Nr rys.:
A-3



RZUT PARTERU - WYMIANA ODBOJNIC, POCHWYTÓW I DRZWICZEK

Skala:
1 : 100

Wersja: 01	FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA "WieM" WIESŁAW MISZK 83-300 KARTUZY-GRZYBNO UL. POGODNA 33, TEL.685 30 3
---------------	---

Branža:	

Autorzy:	Nr uprawnień:	Podpisy:	
----------	---------------	----------	--

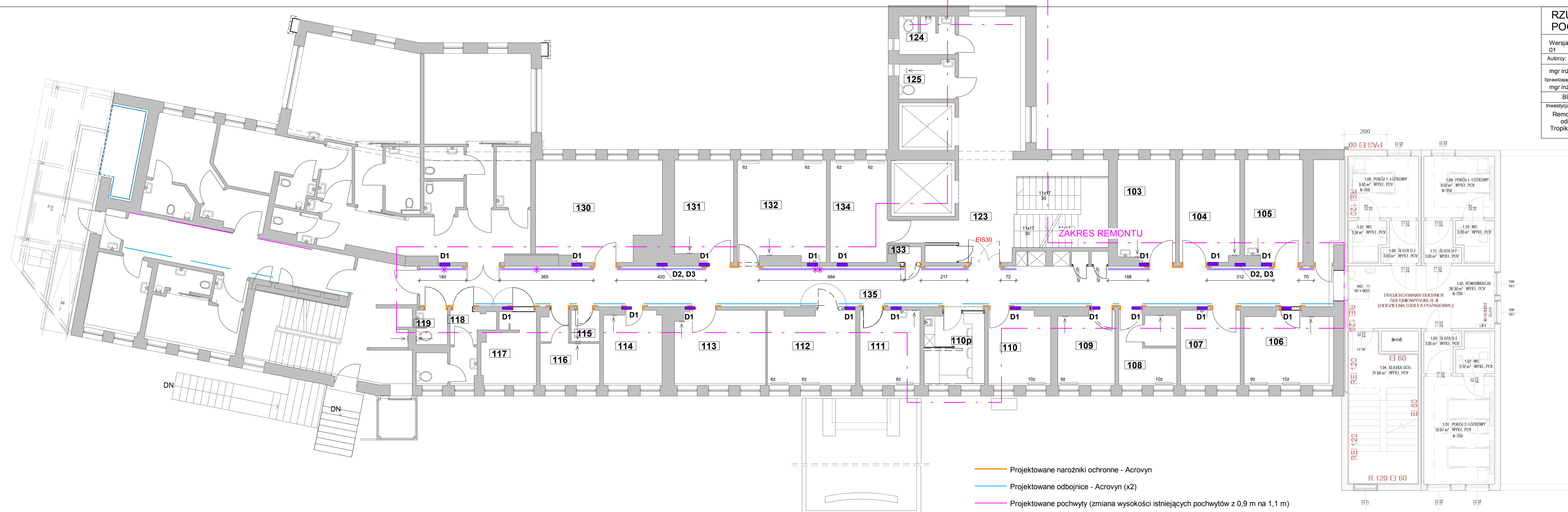
Architektura





mgr inż. Cezary Cybal	463/66		
Sprawdzający: mgr inż. arch. Wiesław Miszk	92/POOKK/V/2019		




Lokalizacja:
Gdynia
dz. nr 1721,

BUDYNEK B - KLINIKA	inwestor:
Inwestycja: Remont komunikacji ogólnej oddziału Kliniki Chorób Tropikalnych i Pasożytniczych	Uniwersyteckie Centrum Medyczne Morskiej i Tropikalnej ul. Powstańca Styczniowego 81-519 Gdynia

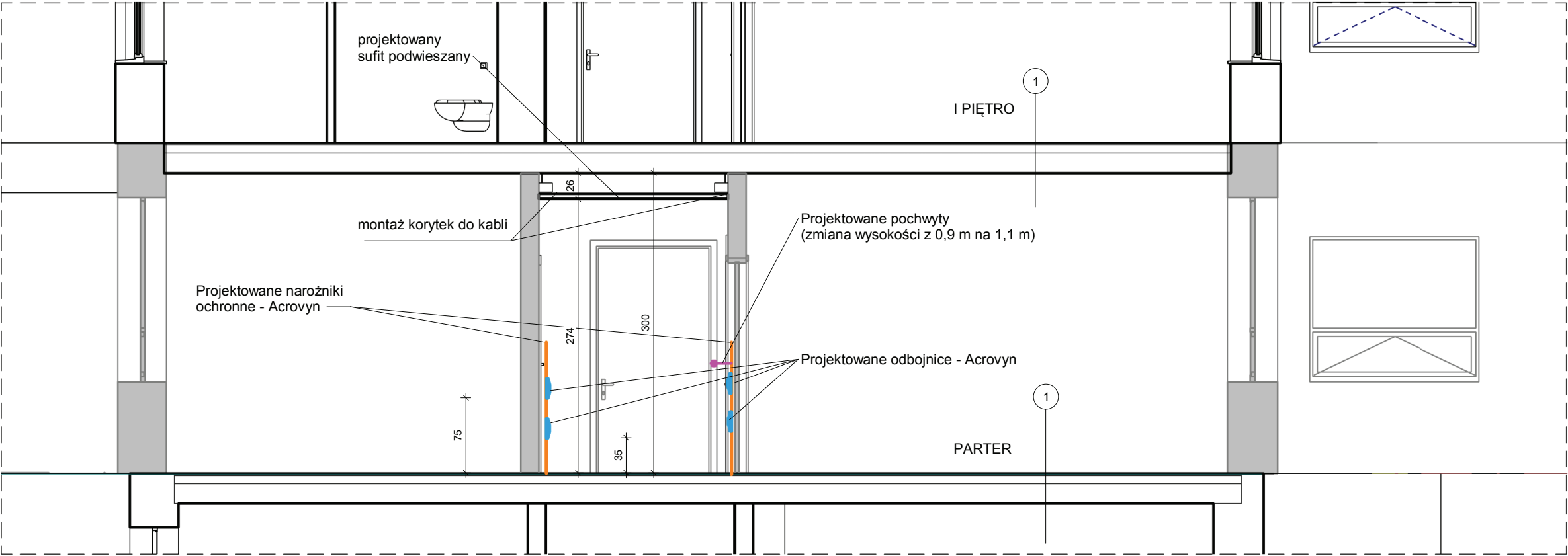
Nr rys.:
A-4



-  Projektowane narożniki ochronne - Acrovyn
-  Projektowane odbojnice - Acrovyn (x2)
- Projektowane pochwyt (zmiana wysokości istniejących pochwytów z 0,9 m na 1,1 m)
-  Nowo projektowane pochwyt na wysokości 1,1 m
-  Wymiana pochwytów długości 3,24 m i 0,93 m na długości 5,20 m

-  **D1** - wymiana drzwiczek dwustronnie o wymiarach 31 x 31 cm
-  **D2** - wymiana drzwiczek o wymiarach 17 x 17 cm
-  **D3** - wymiana drzwiczek o wymiarach 15 x 25 cm





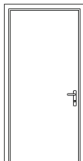



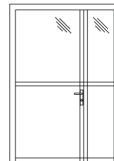
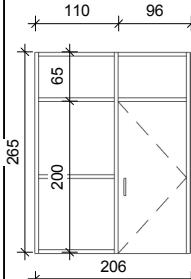
Uwaga:
Długości wymienianych i proj. pochwytyków należy wykonać na budowie



STROP 1
TARKETT
PODKŁAD CEMENTOWY, GR. 4 CM
STYROPIAN, GR 2 CM
IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA
ISTNIEJĄCY STROP

- Projektowane narożniki ochronne - Acrovyn
- Projektowane odbojnice - Acrovyn
- Projektowane pochwyty (zmiana wysokości istniejących pochwyty z 0,9 m na 1,1 m)
- Nowo projektowane pochwyty na wysokości 1,1 m

PRZEKRÓJ A - A				Skala: 1 : 50	
Wersja: 01	FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA "WieM" WIESŁAW MISZK 83-300 KARTUZY-GRZYBNO UL. POGODNA 33, TEL.685 30 30			Branża:	
Autorzy:		Nr uprawnień:	Podpisy:	Data:	Architektura
mgr inż. Cezary Cybał		463/66		Wrzesień 2024	Lokalizacja:
Sprawdzający:	mgr inż. arch. Wiesław Miszk	92/POOKK/V/201			Gdynia dz. nr 1721, 1715
BUDYNEK B - KLINIKA		9 ..Inwestor:			Nr rys.: A-5
Inwestycja: Termomodernizacja budynku Kliniki		Uniwersyteckie Centrum Medycyny Morskiej i Tropikalnej ul. Powstania Styczniowego 9b 81-519 Gdynia			

SYMBOL		D5		D6		D4		D3'		D3		D2'		D2		D1		D7		D8	
ZESTAWIENIE DRZWI																					
Wymiary zestawcze																					
Zewnętrzne wymiary ościeżnicy		Sz	120	110	110	100	100	90	90	80	155	206									
		Hz	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	265								
Wymiary w świetle ościeżnicy		S	110	100	100	90	90	80	80	70	90+40	96+110									
		H	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200+65									
Rodzaj skrzydeł		L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P		
Ilość sztuk		Parter	-	1	1	2	1	-	1	2	2	1	1	1	1	2	-	1		1	
RAZEM		1		3		3		1		4		2		2		2		1		1	
UWAGI		<div>- PCV - Pełne - Bezprogowe - Okucia i klamka: stal nierdzewna - Gałka od strony wejściowej, klamka od wewnątrz - Elektrozaczepek wzmochn. niskoprądowy typu NO. - Kontaktron;</div>		<div>- PCV - Pełne - Bezprogowe - Okucia i klamka: stal nierdzewna - kratka - drzwi łazienkowe</div>		<div>- PCV - Pełne - Bezprogowe - Okucia i klamka: stal nierdzewna - Gałka od strony wejściowej, klamka od wewnątrz - Elektrozaczepek wzmochn. niskoprądowy typu NO. - Kontaktron; W pom. 134; - Drzwi EIS 30 - Elektrozaczepek typu NC (ppoż.)</div>		<div>- PCV - Pełne - Bezprogowe - Okucia i klamka: stal nierdzewna - kratka - drzwi łazienkowe</div>		<div>- PCV - Pełne - Bezprogowe - Okucia i klamka: stal nierdzewna - Gałka od strony wejściowej, klamka od wewnątrz - Elektrozaczepek wzmochn. niskoprądowy typu NO. - Kontaktron; .</div>		<div>- PCV - Pełne - Bezprogowe - Okucia i klamka: stal nierdzewna - kratka - drzwi łazienkowe</div>		<div>- PCV - Pełne - Bezprogowe - Okucia i klamka: stal nierdzewna W 1 szt. drzwi lewych (pom. nr 114): - Gałka od strony wejściowej, klamka od wewnątrz - Elektrozaczepek wzmochn. niskoprądowy typu NO. - Kontaktron;</div>		<div>- PCV - Pełne - Bezprogowe - Okucia i klamka: stal nierdzewna</div>		<div>- Aluminium/stalowe - Bezprogowe - Okucia i klamka: stal nierdzewna - Gałka od strony wejściowej, klamka od wewnątrz; - Przeszklenie górne pole EIS 30; - Elektrozaczepek wzmochn. niskoprądowy typu NC, certyfikowany do drzwi ppoż. - Kontaktron; - Samozamykacz.</div>		<div>- PCV; - Bezprogowe; - Okucia i klamka: stal nierdzewna; - Przeszklenie górne pole - Gałka od strony wejściowej, klamka od wewnątrz - Elektrozaczepek wzmochn. niskoprądowy typu NO; - Kontaktron; - Samozamykacz.</div>	

Uwagi W pom nr 110, 112, 113, 130, 131:

- Wymienić klamki na gałkę od strony wejściowej i klamkę od zewnątrz
- Elektrozaczepek wzmocniony niskoprądowy typu NO
- Kontaktron

STOLARKA DRZWIOWA DO WYMIANY					Skala: 1 : 100
Wersja: 01		FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA "WiEM" WIESŁAW MISZK 83-300 KARTUZY-GRZYBNO UL. POGODNA 33, TEL.685 30 30			Branża:
Autoryzuj:		Nr uprawnień:	Podpisy:	Data:	Architektura
mgr inż. Cezary Cybal Sprawdzający: mgr inż. arch. Wiesław Miszk		463/66 92/POOKK/V/201		Wrzesień 2024	Lokalizacja: Gdynia dz. nr 1721, 1715
BUDYNEK B - KLINIKA		9. inwestor:			Nr rys.: A-6
Inwestycja: Termomodernizacja budynku Kliniki		Uniwersyteckie Centrum Medycyny Morskiej i Tropikalnej ul. Powstania Styczniowego 9b 81-519 Gdynia			

POKÓJ PIELĘGNIARSKI

Skala:

1 : 50

Wersja:
01

FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA "WieM" WIESŁAW MISZK
83-300 KARTUZY-GRZYBNO UL. POGODNA 33, TEL.685 30 30

Branża:

Architektura

Autorzy:

Nr uprawnień:

Podpisy:

Data:

mgr inż. Cezary Cybał

463/66

lipiec
2023

Sprawdzający:

mgr inż. arch. Wiesław Miszk

92/POOKK/V/201

Lokalizacja:

Gdynia
dz. nr 1721,
1715

BUDYNEK B - KLINIKA

inwestor:

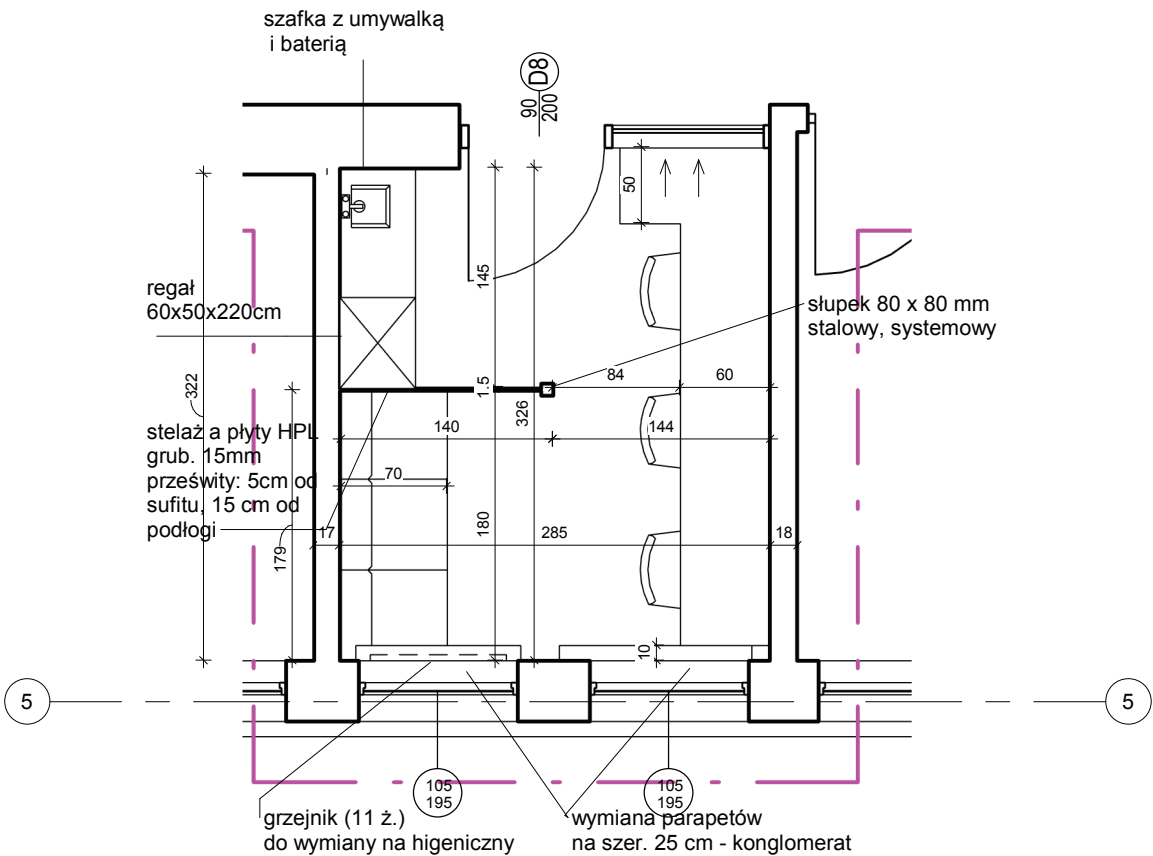
Inwestycja:

Wymiana stolarki drzwiowej wraz
z remontem komunikacji ogólnej
w Klinice Chorób Zawodowych
i Wewnętrznych - proj. zamienny

Uniwersyteckie Centrum Medycyny
Morskiej i Tropikalnej
ul. Powstania Styczniowego 9b
81-519 Gdynia

Nr rys.:

A-7



DOKUMENTACJA PROJEKTOWA

Lokalizacja: Gdynia, dz. nr 1721, 1715

Inwestor: Uniwersyteckie Centrum Medycyny Morskiej i Tropikalnej
ul. Powstania Styczniowego 9b
81-519 Gdynia

Branża: Elektryczna

Temat: *Remont komunikacji ogólnej oddziału Kliniki Chorób
Tropikalnych, Pasożytniczych i Wewnętrznych*

Projektował: **mgr inż. Piotr Kata**
upr. bud. nr POM/0088/PWBE/18
izba nr ew. POM/IE/0235/18

Sprawdził: **mgr inż. Leszek Konkol**
upr. bud. nr POM/0008/POOE/13
izba nr ew. POM/IE/0194/13

Opracował: mgr inż. Łukasz Karczewski

Sierpień 2024

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że projekt: „*Remont komunikacji ogólnej oddziału Kliniki Chorób Tropikalnych, Pasożytniczych i Wewnętrznych*” w Gdyni, dz. nr 1721, 1715 został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektował:	mgr inż. Piotr Kata <i>upr. bud. nr POM/0088/PWBE/18</i> <i>izba nr ew. POM/IE/0235/18</i>
Sprawdził:	mgr inż. Leszek Konkol <i>upr. bud. nr POM/0008/POOE/13</i> <i>izba nr ew. POM/IE/0194/13</i>
Opracował:	mgr inż. Łukasz Karczewski

Sierpień 2024

Gdańsk, dnia 29 czerwca 2018 r.

-4-

sygn. akt. 45/POM/OKK/17

DECYZJA

1.

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 2016 r. poz. 1725 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 2017 r. poz. 1332 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 2017 r., poz. 1257 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 Piotr Jan Kata
magister inżynier elektrotechniki
urodzony dnia 27.01.1984 r. w Starogardzie Gdańskim

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny: POM/0088/PWBE/18

**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 Piotr Jan Kata 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 2017 r., poz. 1332 ze zm.), w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, 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. 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:

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

Zgodnie z treścią art.127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 ze zm.):

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:



PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

dr inż. Marek Wesołowski

ZASTĘPCA PRZEWODNICZĄCEGO
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Maciej Małinowski

CZŁONEK
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

prof. dr hab. inż. Ziemowit Suligowski

Otrzymują:

1. Pan Piotr Jan Kata
- 80-283 Gdańsk ul. Myśliwskie Wzgórze 4/10
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-8EY-Y9E-24W *

Pan Piotr Jan Kata o numerze ewidencyjnym POM/IE/0235/18

adres zamieszkania ul. Natura Park 15/1, 83-330 Pępowo

jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-08-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-01-29 roku przez:

Krzysztof Wilde, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

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

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

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

Gdańsk, 10 czerwca 2013 r.

syg. akt 13/POM/OKK/13

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, art. 14 ust. 1 pkt 5** ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst 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 samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 267/

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

Pan **LESZEK KAROL KONKOL**
magister inżynier elektrotechniki
urodzony dnia 28.03.1983 r. w Gdyni

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny: **POM/0008/POOE/13**

**do projektowania 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 Leszek Karol Konkol upoważniony jest do:

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

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

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

- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- 2) projektowania obiektu budowlanego związanego 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).

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 Niedostatkievicz

WICEPRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

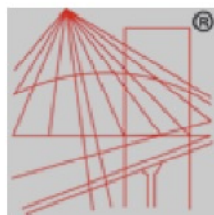
[Signature]
mgr inż. Zbigniew Drewnowski

CZŁONEK
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

[Signature]
dr inż. Marek Wesołowski

Otrzymują:

- 1. Pan Leszek Karol Konkol
- 83-334 Miechucino, Cieszenie 1
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. aa



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-RNC-9BS-CXP *

Pan Leszek Karol Konkol o numerze ewidencyjnym POM/IE/0194/13

adres zamieszkania Cieszenie 1, 83-334 Miechucino

jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-07-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-06-03 roku przez:

Krzysztof Wilde, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

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

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

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



Uwaga! Należy zachować kopię
tego zaświadczenia w formie elektronicznej
i papierowej.

1. Podstawa opracowania

- 1.1. Wytyczne i wymagania Inwestora
- 1.2. Projekt branży architektonicznej
- 1.3. Obowiązujące przepisy i normy
- 1.4. Katalogi

2. Temat opracowania

Tematem niniejszego opracowania są instalacje elektryczne oświetlenia podstawowego i awaryjnego dla robót w ramach wymiany stolarki drzwiowej wraz z remontem komunikacji ogólnej w Klinice Chorób Tropikalnych, Pasożytniczych i Wewnętrznych.

3. Opis techniczny

3.1. Zasilanie

Docelowe zasilanie dla instalacji odbiorczej projektuje się z istniejącej rozdzielniczy korytarzowej R11, którą należy rozbudować o projektowane obwody.

3.2. Instalacje odbiorcze

Istniejące oprawy wykorzystać jako oświetlenie nocne, pozostałe instalacje zdemontować i zutylizować. Oprawy oświetlenia awaryjnego należy zasilać z tych samych obwodów, co oświetlenie podstawowe danego obszaru, aby w przypadku zadziałania zabezpieczenia nastąpiło samoczynne załączenie oświetlenia awaryjnego. Oświetlenie awaryjne zasilać sprzed styczników oraz łączników oświetlenia.

Dla podświetlanych znaków ewakuacyjnych należy wyprowadzić dedykowane przewody N2XH-J 3x1,5 włączyć od istniejącego obwodu oświetlenia danego obszaru.

Przewody układać pod tynkiem, w kanałach kablowych n/t, a w przestrzeni między sufitowej w korytach kablowych. Przejścia instalacji elektrycznych i teletechnicznych przez strefy pożarowe zabezpieczyć masą ognioochronną w klasie odporności ogniowej wymaganej dla przegród, przez które przechodzą.

Projektuje się zasilanie w układzie TN-S oraz instalację odbiorczą w układzie TN-S i IT zgodnie z planami. Instalacje oświetleniowe należy wykonać przewodem N2XH-Jżo 3 i 4

żyłowym, w izolacji polwinitowej 450/750V. Łączniki oświetleniowe instalować na wysokości 160 cm od posadzki.

Oprawy oświetleniowe dobrane zostały pod kątem wymaganego natężenia oświetlenia i mogą zostać zamienione na oprawy o równoważnych parametrach.

Projekt przewiduje oświetlenie awaryjne, z wykorzystaniem dedykowanych opraw, które muszą być zgodne normą PN-EN 60598-2-22:2004 oraz posiadać aktualne dopuszczenia CNBOP. Czas działania opraw w trybie awaryjnym winien wynosić nie mniej niż 1 godzinę.

Oświetlenie wykonać zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 12464-1: 2012 Oświetlenie miejsc pracy. Przyjęto średnie wartości natężenia projektowanego oświetlenia:

- korytarze: 100-200 lx
- pomieszczenia biurowe: 300- 500 lx
- miejsca pracy przy komputerach: 500 lx w polu pracy

W pomieszczeniu pielęgniarek przyjęto system oświetlania sterowany w oparciu o system DALI współpracujący ze ściennym ściemniaczem lokalnym.

Oprzewodowanie wymienić w całości na N2XH-J 4x1,5, które należy układać w istniejących kanałach kablowych w przestrzeni sufitu podwieszanego.

3.3. Koryta elektryczne

Wzdłuż całego korytarza projektuje się koryta elektryczne o wymiarach 100x60 mm dla projektowanych instalacji oraz jako rezerwa dla późniejszych modernizacji, zgodnie z załączonym planem. Stosować koryta stalowe ocynkowane perforowane, gr. 0,7 mm, mocowane za pomocą wsporników ścienna-sufitowych, w przestrzeni sufitu podwieszanego. Należy stosować kanały dzielone z przegrodą dla tras gdzie przewody niskoprądowe przebiegają łącznie z przewodami elektrycznymi.

3.4. Instalacja przyzywowa

Projekt przewiduje dla przebudowywanych pomieszczeń, system przyzywowy adresowalny, oparty na urządzeniach systemu SCHIMA SAIO. W wyznaczonych miejscach na planie należy zainstalować:

- przyciski przywoławczo-odwoławcze (SHIMA SAIO Art. 4011000);
- lampki salowe Node BUS (SHIMA SAIO Art. 1111110);
- przyciski przywoławcze sznurkowe z mechanizmem do rozłączenia (SHIMA SAIO Art.4050000).

Instalacje wykonać przewodem UTP kat. 5E, prowadzonym w tynku, korytach PCV oraz przestrzeni sufitu podwieszanego.

3.5. Instalacja kontroli dostępu

Budynek Kliniki jest wyposażony w kontrolę dostępu ROGER RACKS 5 z kontrolerami serii MC16 i współpracuje z dedykowanym oprogramowaniem zainstalowanym na serwerach szpitala. Wykonywany system musi być w 100% zgodny z istniejącym systemem, tak aby wydane karty użytkownikom obsługiwały nowe urządzenia.

Projektowany system składa z 15 jednostronnie kontrolowanych przejść, z wykorzystaniem kontrolerów IP przyłączonych do sieci LAN. Przejścia mają być wyposażone w czytnik kart zbliżeniowych z wejściami i wyjściem przekaźnikowym, elektrozaczepy, czujniki otwarcia (kontaktrony). Całość instalacji zgodnie z dołączonymi planami oraz schematami. Czytnik powinien być wyposażony w klawiaturę szyfrową z możliwością rozpoznania w klasie B, tj. odczyt karty oraz kodu PIN, a także dodatkowe wejścia do przyłączenia kontaktronu, ew. przycisków wyjścia oraz wyjście przekaźnikowe do obsługi elektrozaczepu.

Na drzwiach do pomieszczeń projektuje się kontaktrony typu NO, które w przyszłości mogą umożliwić integrację z planowanym system SSP w budynku.

Przejście kontrolowane jednostronne – wszystkie przejścia do pomieszczeń, wyposażone są na wejściu w czytnik z klawiaturą, stan otwarcia drzwi realizowane poprzez kontaktrony.

Wyjście z pomieszczenia nie jest blokowane, kontrolowane i nadzorowane i jest realizowane poprzez klamkę.

Wejście blokowane poprzez gałkę – wymaga weryfikacji użytkownika. Projektowane drzwi do pomieszczeń wyposażać przed producenta stolarki :

- istniejące drzwi:

- elektrozaczep wzmocniony niskoprądowy typu NO (bez prądu otwarty), praca ciągła 12VDC, ~ 0,23A
- kontaktron
- gałkę od strony wejścia, klamkę od strony wyjścia
- samozamykacz

Drzwi wejściowe na oddział (pożarowe) , wyposażone są na wejściu w czytnik z klawiaturą

Wyjście z korytarza na klatkę w kierunku ewakuacji nie jest blokowane, kontrolowane i nadzorowane i jest realizowane poprzez klamkę. Wejście blokowane poprzez gałkę – wymaga weryfikacji użytkownika.

Drzwi certyfikowane EIS 30 do pomieszczeń wyposażać przed producenta w:

- elektrozaczep wzmocniony niskoprądowy do drzwi pożarowych typu NC (bez prądu zamknięty) 12VDC, ~ 0,23A
- kontaktron
- gałkę od strony wejścia, klamkę od strony wyjścia
- samozamykacz

Drzwi w przypadku zaniku zasilania pozostają zamknięte, pełniąc funkcję oddzielenia pożarowego. Wyjścia w kierunku ewakuacji pozostaje nie blokowane w żadnym przypadku.

Główne elementy systemu (centrale, ekspandery, zasilacze akumulatory) należy zamontować zgodnie z planami, stosować obudowy dedykowane przez producenta SKD. Wszystkie obudowy monitorowane na otwarcie i oderwanie od ściany.

Zasilanie elektroenergetyczne systemu zrealizować z dedykowanych obwodów z rozdzielnic obiektu. Wyprowadzić zasilanie do zasilaczy kontrolerów. Dodatkowo zamontować akumulatory 18 Ah w zasilaczach kontrolerów.

System musi umożliwiać współpracę – konfigurację oraz bieżącą obsługę SKD z istniejących system nadzorczym szpitala (dostawa wszystkich licencji przez Wykonawcę)

Przewody SKD układać na korytarzu w przestrzeniach sufitu nad sufitem podwieszanym n/t w rurkach sztywnych bezhalogenowych RSHF $\Phi 18$, na uchwytych zamykane. Elementy pionowe widoczne i dostępne należy wykonać jako p/t.

W pomieszczeniach przewody alarmowe układać p/t. Wszystkie elementy systemy chronić liniami antysabotażowymi 24 h.

Dopuszcza się układanie przewodów SKD w korytach kablowych teleinformatycznych. Nie dopuszcza się prowadzenia przewodów ze zwisem ani z wykorzystaniem uchwytych instalacyjnych innych branż np. sanitarnych. Dla wypustów kablowych należy zostawić zapasy przewodów min. 100 cm.

Przed wykonaniem połączeń należy sprawdzić ciągłość przewodów.

3.6. Uwagi ogólne

Wszelkie połączenia w puszkach należy wykonać jako skrętki, zabezpieczone złączkami skrętnymi. Przewody należy prowadzić równolegle do ścian i sufitów wg aktualnych norm i przepisów. Niedozwolone jest używanie żył ochronnych lub neutralnych jako przewody fazowe.

3.7. *Wykonanie i odbiór*

Prace instalacyjno-montażowe należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i Normami oraz z zachowaniem zasad BiHP. Po wykonaniu prac należy wykonać następujące badania i pomiary:

- skuteczności ochrony przeciwporażeniowej (impedancja pętli zwarciowej obwodu);
- rezystancji izolacji przewodów;
- natężenia oświetlenia w pomieszczeniach;

Systemy instalacyjne oraz ich elementy muszą spełnić wymogi Polskich Norm oraz posiadać stosowne dopuszczenia i certyfikaty.

Wszelkie zmiany podczas wykonywania instalacji w stosunku do niniejszego projektu oraz inne rozbieżności należy nanieść na dokumentację powykonawczą i przekazać Inwestorowi.

Informacja dotycząca Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia (BIOZ)

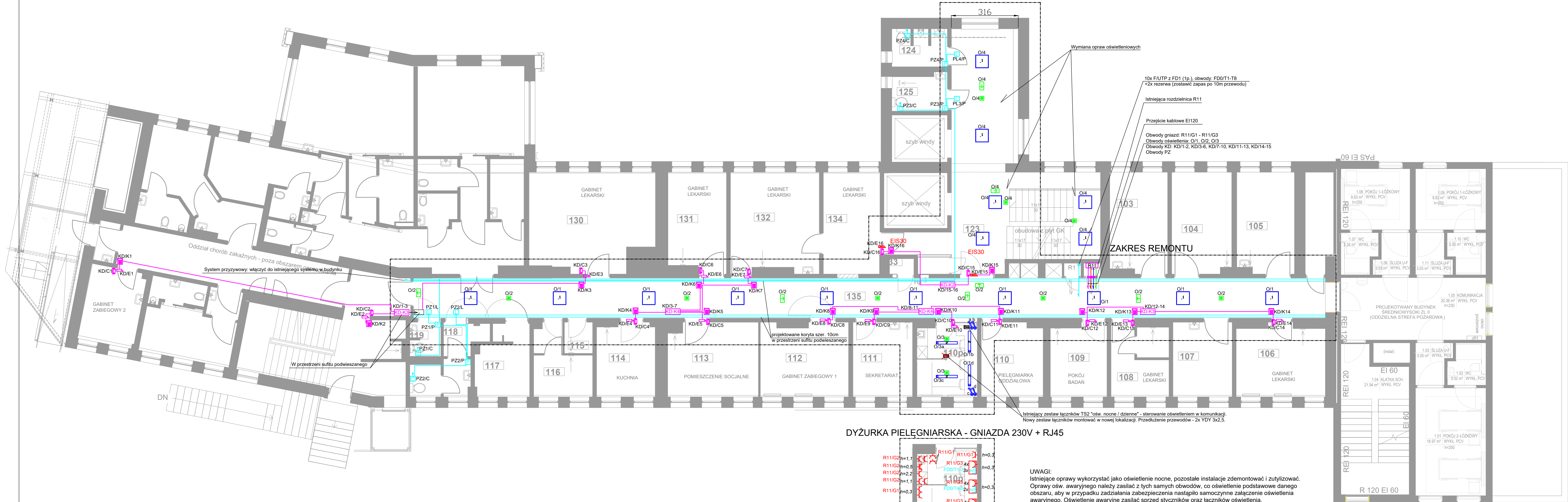
Lokalizacja:	Gdynia, dz. nr 1721, 1715
Inwestor:	Uniwersyteckie Centrum Medycyny Morskiej i Tropikalnej ul. Powstania Styczniowego 9b 81-519 Gdynia
Branża:	<u>Elektryczna</u>
Temat:	<i>Remont komunikacji ogólnej oddziału Kliniki Chorób Tropikalnych, Pasożytniczych i Wewnętrznych</i>
Projektował:	mgr inż. Piotr Kata <i>upr. bud. nr POM/0088/PWBE/18</i> <i>izba nr ew. POM/IE/0235/18</i>
Sprawdził:	mgr inż. Leszek Konkol <i>upr. bud. nr POM/0008/POOE/13</i> <i>izba nr ew. POM/IE/0194/13</i>
Opracował:	mgr inż. Łukasz Karczewski

Sierpień 2024

1. Zakres robót według kolejności realizacji:
 - wykonanie instalacji elektrycznej wewnętrznej
 - wykonanie instalacji elektrycznej zewnętrznej (zasilania wentylacji);
 - montaż osprzętu i opraw oświetleniowych, montaż i wyposażenie rozdzielnic;
 - wykonanie pomiarów i badań elektrycznych pomontażowych;
2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych podlegających adaptacji lub rozbiórce:
 - istniejący budynek
3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:
 - istniejące budynki na terenie posesji oraz w pobliżu;
4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót:

Skala zagrożenia	Rodzaj zagrożenia	Miejsce	Czas wystąpienia
Wysoka	Urazy wielonarządowe w wyniku upadku z drabiny oraz rusztowania	Budynek	Prace przy instalacji wewnętrznej, montaż opraw oświetleniowych
Wysoka	Porażenie napięciem 0,4 kV	Istniejąca sieć elektryczna	Podłączanie zasilania, wykonywanie pomiarów elektrycznych

5. Sposób instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:
 - należy poinformować pracowników o występujących zagrożeniach.
6. Środki techniczne oraz organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót w strefach szczególnego zagrożenia, zapewniające bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:
 - pracownicy wykonujący prace montażowe powinni być przeszkoleni i wykonywać prace zgodnie z „Instrukcją wykonywania prac pod napięciem”;
 - pracownicy powinni stosować odpowiedni sprzęt bezpieczeństwa i środki ochrony osobistej;
 - teren wykonywania prac powinien być oznaczony folią ostrzegawczą białą czerwoną;
 - prace wykonywać w warunkach dobrej widoczności;
 - pomiary elektryczne powinny wykonywać dwie osoby, z których jedna powinna posiadać wymagane uprawnienia;
 - należy zabezpieczyć teren budowy przed wejściem na jego obszar osób postronnych.



KONTROLA DOSTĘPU (KD):

- Czytnik z klawiaturą i czytnikiem kart EM 125Hz, 2 wejścia, 1 przekaźnik przełączalny, RS485
- Zestaw kontroli dostępu na 2 przejścia (montaż pod sufitem/ w przestrzeni sufitu podwieszanego), z zasilaczem 12VDC, 3A z akumulatorem 18Ah
- Zestaw kontroli dostępu na 3 przejścia (montaż pod sufitem/ w przestrzeni sufitu podwieszanego), z zasilaczem 12VDC, 3A z akumulatorem 18Ah
- Zestaw kontroli dostępu na 4 przejścia (montaż pod sufitem/ w przestrzeni sufitu podwieszanego), z zasilaczem 12VDC, 3A z akumulatorem 18Ah
- Elektrozaczepek, NO (otwarty bez zasilania), 12VDC
- Elektrozaczepek certyfikowany do drzwi ppoż, NC (zamknięty bez zasilania), 12VDC
- Czujka magnetyczna systemu KD

OZNACZENIA:

- Oprawa sufitowa p/t, 600X600 LED 4100lm 34W
- Oprawa sufitowa n/t, możliwość montażu zwieszanego, 6700lm 51W MPRM, sterowanie DALI
- Oprawa awaryjna 1h, opt. korytarz
- Oprawa ewakuacyjna 1h, z piktogramem
- Ściemniacz ośw. DALI, autonomiczny, z zasilaczem, p/t
- Gniazdo p/t, 230V, 16A
- Gniazdo p/t, 230V, 16A, IP44
- Gniazdo p/t, nx (230V, 16A), modułowe,
- Gniazdo p/t, nx(1xRJ45), kat. 6, modułowe, ekranowane,

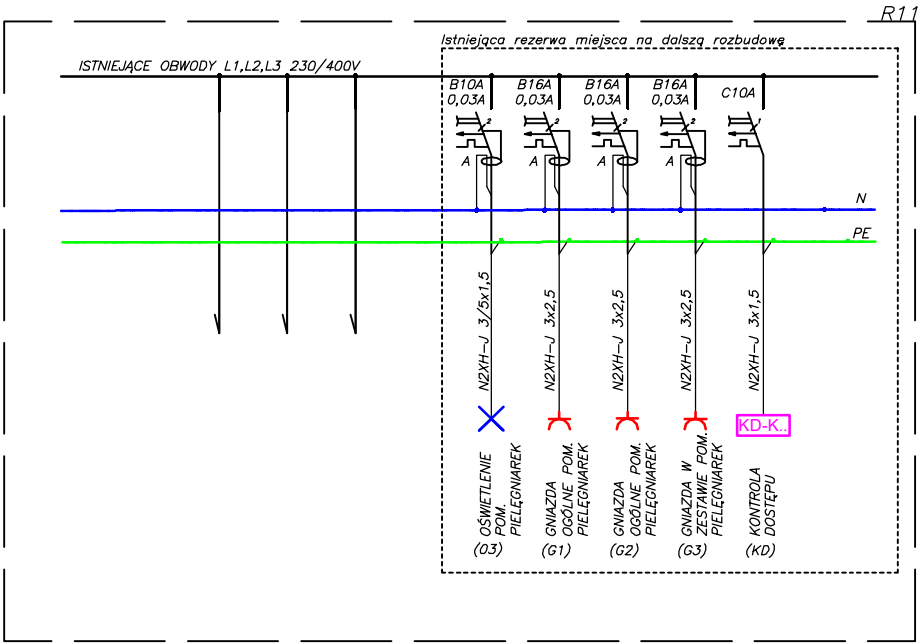
UWAGI:

Istniejące oprawy wykorzystać jako oświetlenie nocne, pozostałe instalacje zdemontować i zutylizować. Oprawy ośw. awaryjnego należy zasilac z tych samych obwodów, co oświetlenie podstawowe danego obszaru, aby w przypadku zadziałania zabezpieczenia nastąpiło samoczynne załączenie oświetlenia awaryjnego. Oświetlenie awaryjne zasilac sprzed styczników oraz łączników oświetlenia. Dla podświetlanych znaków ewakuacyjnych należy wyprowadzić dedykowane przewody N2XH-J 3x1,5 włączyć od istn. obwodu oświetlenia danego obszaru. Projektowane instalacje zasilic z rozdzielnic R11, wykorzystując rezerwę zasilania. Inst. gniazd wtyczkowych wykonać przewodem YDYp 3x2,5mm² 450/750V, instalacje połączeń wyrównawczych przewodem DY 4mm². Inst. oświetleniowe wykonać przewodem YDY 3x1,5mm² 450/750V. Gniazda instalować na wys. 1,1m, łączniki na wys. 1,4m, jeśli nie zaznaczono inaczej. Wszystkie przewody i kable, łącznie z istniejącymi, poniżej sufitu podwieszanego, należy ułożyć podtytnkowo. Istniejące Acces Point-y montować do sufitu podwieszanego. Istniejący oprzęt elektroinstalacyjny wymienić na nowy.

System przywoławczy (adresowalny) - okablowanie systemu według wytycznych producenta systemu SHIMA SAIO Light. Elementy systemu:

- Przycisk przywoławczo-odwoławczy (SHIMA SAIO Art. 4011000)
- Lampka salowa Node BUS (SHIMA SAIO Art. 1111110)
- Przycisk przywoławczy sznurkowy z mechanizmem do rozłączenia (SHIMA SAIO Art.4050000)

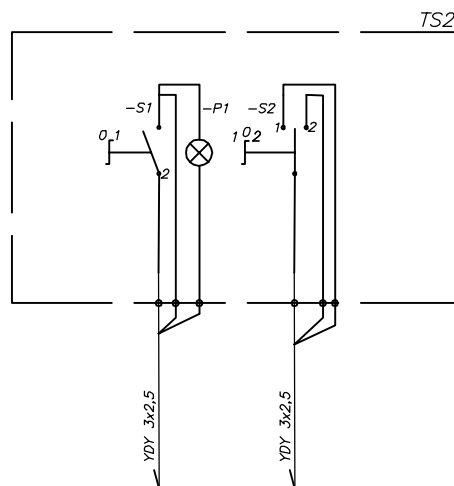
RZUT PARTERU - OŚWIETLENIE, INST. PRZYZYWOWE, KONTROLI DOSTĘPU				Skala: 1 : 100
Wersja: 01	FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA "WieM" WIESŁAW MISZK 83-300 KARTUZY-GRZYBNO UL. POGODNA 33. TEL.685 30 30			Branża: Elektryczna
Autorzy:	Nr uprawnień:	Podpisy:	Data:	Lokalizacja: Gdynia dz. nr 1721, 1715
mgr inż. Piotr Kata	POM/0088/PWBE/18		sierpień 2024	
Sprawdził: mgr inż. Leszek Konkol	POM/0008/POOE/13			Nr rys.: E-1
BUDYNEK B - KLINIKA		Inwestor:		
Inwestycja: Remont komunikacji ogólnej oddziału Kliniki Chorób Tropikalnych i Pasożytniczych		Uniwersyteckie Centrum Medycyny Morskiej i Tropikalnej ul. Powstania Styczniowego 9b 81-519 Gdynia		



Rozdzielnicę R11 rozbudować z wykorzystaniem rezerwy miejsca na rozbudowę

ROZBUDOWA ROZDZIELNICY R11

ROZBUDOWA ROZDZIELNICY R11					Skala: ---	
Wersja: 01	FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA "WieM" WIESŁAW MISZK 83-300 KARTUZY-GRZYBNO UL. POGODNA 33, TEL.685 30 30				Branża:	
					Elektryczna	
Autorzy:		Nr uprawnień:	Podpisy:	Data:	Lokalizacja: Gdynia dz. nr 1721, 1715	
mgr inż. Piotr Kata		POM/0088/PWBE/18		sierpień 2024		
Sprawdził: mgr inż. Leszek Konkol		POM/0008/POOE/13				
BUDYNEK B - KLINIKA		Inwestor:				Nr rys.: E-2
Inwestycja: Remont komunikacji ogólnej oddziału Kliniki Chorób Tropikalnych i Pasożytniczych		Uniwersyteckie Centrum Medycyny Morskiej i Tropikalnej ul. Powstania Styczniowego 9b 81-519 Gdynia				



SCHEMAT ZESTAWU ŁĄCZNIKÓW TS2					Skala: ---
Wersja: 01	FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA "WiEM" WIESŁAW MISZK 83-300 KARTUZY-GRZYBNO UL. POGODNA 33, TEL.685 30 30				Branża:
Autorzy:		Nr uprawnień:	Podpisy:	Data:	Elektryczna
mgr inż. Piotr Kata		POM/0088/PWBE/18		sierpień 2024	Lokalizacja:
Sprawdził: mgr inż. Leszek Konkol		POM/0008/POOE/13			Gdynia dz. nr 1721, 1715
BUDYNEK B - KLINIKA		Inwestor:			Nr rys.: E-3
Inwestycja: Remont komunikacji ogólnej oddziału Kliniki Chorób Tropikalnych i Pasożytniczych		Uniwersyteckie Centrum Medycyny Morskiej i Tropikalnej ul. Powstania Styczniowego 9b 81-519 Gdynia			