

PROJEKT WYKONAWCZY

Obiekt: Samodzielny Publiczny
Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Gryficach
Przebudowa budynku zakładu patomorfologii - pocovidowe
dostosowanie do obowiązujących przepisów

Adres: Gryfice, ul. Niechorska 27
działka nr 15/7

Inwestor: Samodzielny Publiczny
Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Gryficach
72-300 Gryfice, ul. Niechorska 27

Nazwa opracowania: **Projekt architektury i technologii**

Autor projektu: arch. Grażyna Stojek
upr. w specj. architektonicznej nr 7/Sz/90

Opracował: arch. Maciej Stojek

Opracowała: arch. Ewa Stojek

Sprawdzający: arch. Maja Szymkowiak
upr. w specj. architektonicznej nr 15/ZPOIA/OKK/2008

Tom: **PW.1**

Szczecin, kwiecień 2022

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

I. Opis techniczny

1. Przedmiot projektowania
2. Podstawa opracowania
3. Charakterystyka ogólna obiektu
4. Opis robót budowlanych
5. Wykończenie
6. Instalacje
7. Ochrona przeciwpożarowa
8. Zestawienie pomieszczeń i powierzchni
9. Wytyczne technologiczne
10. Uwagi końcowe
11. Zestawienie wyposażenia
12. Kolorystyka pomieszczeń

II. Część graficzna

- | | |
|--|--------------|
| 1. Plan sytuacyjny | - rys. nr 1 |
| 2. Rzut parteru | - rys. nr 2 |
| 3. Rzut dachu | - rys. nr 3 |
| 4. Przekroje | - rys. nr 4 |
| 5. Elewacje | - rys. nr 5 |
| 6. Zestawienie drzwi pełnych | - rys. nr 6 |
| 7. Zestawienie drzwi przeszklonych | - rys. nr 7 |
| 8. Rzut parteru – sufity podwieszane i obudowy | - rys. nr 8 |
| 9. Rzut parteru - wyposażenie | - rys. nr 9 |
| 10. Rzut pomieszczeń - kolorystyka | - rys. nr 10 |
| 11. Balustrada przy skarpie na dziedzińcu | - rys. nr 11 |

OPIS TECHNICZNY

do projektu wykonawczego przebudowy budynku patomorfologii w SPZZOZ w Gryficach
w celu pocovidowego dostosowania do obowiązujących przepisów

1. Przedmiot projektowania

Przedmiotem projektowania jest przebudowa pomieszczeń w budynku patomorfologii, zlokalizowanym na terenie szpitala specjalistycznego w Gryficach, przy ul. Niechorskiej 27.

Opracowanie obejmuje rozwiązania przestrzenno – funkcjonalne i budowlane, mające na celu pocovidowe dostosowanie budynku do obowiązujących wymagań oraz nowych potrzeb w ramach istniejącej funkcji obiektu.

2. Podstawa opracowania

- Umowa z Inwestorem nr 11/T/2022 z dnia 15.02.2022 r.
- Inwentaryzacja pomieszczeń, wykonana przez autorów opracowania
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 10 kwietnia 1972 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy w zakładach anatomii patologicznej, w prosektoriach oraz w pracowniach histopatologicznych i histochemicznych (Dz. U. z dnia 10 maja 1972)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 26.03.2019 r. w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać pomieszczenia i urządzenia podmiotu wykonującego działalność leczniczą
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, z późniejszymi zmianami
- Koncepcja przebudowy pomieszczeń, zatwierdzona przez Użytkownika
- Uzgodnienia z Inwestorem i Użytkownikiem

3. Charakterystyka ogólna obiektu

3.1. Lokalizacja i stan istniejący

Budynek objęty opracowaniem położony jest na terenie szpitala w Gryficach, przy ul. Niechorskiej 27. Budynek zbudowany został na przełomie lat siedemdziesiątych i osiemdziesiątych ubiegłego wieku. Jest to budynek wolnostojący, parterowy, niepodpiwniczony, przekryty dachem płaskim.

Budynek wykonany jest w technologii tradycyjnej, w układzie konstrukcyjnym podłużnym. Ściany nośne zewnętrzne - murowane z cegły kratówki; ściany nośne wewnętrzne - murowane z cegły pełnej, stropodach - wykonany z pustaków DZ-3 oraz płyt korytkowych.

Północno-zachodnia część budynku mieści salę sekcijną wraz z zapleczem sanitarnym, pomieszczenia chłodni oraz pomieszczenia przygotowania i pomieszczenia wydawania zwłok. Środkową część budynku stanowią dwa korytarze pomiędzy którymi znajdują się: pomieszczenie socjalne i szatnia personelu z węzłem sanitarnym, magazyn, pom. administracyjne oraz wentylatornia. Południowo-wschodnia część budynku mieści sekretariat i pracownie laboratoryjne.

Budynek jest w ciągłym użytkowaniu zgodnie ze swoją funkcją. Budynek jest wyposażony we wszystkie niezbędne instalacje z wewnętrznych sieci szpitalnych.

3.2. Projektowane rozwiązania funkcjonalne

Projekt przewiduje pozostawienie funkcji istniejących z częściową przebudową i zmianą lokalizacji niektórych pomieszczeń.

W części północno-zachodniej zaprojektowano przebudowę śluzy szatniowej prowadzącej do sali sekcyjnej, wyburzenie istniejącej starej chłodni i zastąpienie jej systemowymi komorami chłodniczymi typu tacowego, a także przewidziano zamianę drzwi rozwieranych na przesuwne w pomieszczeniu przygotowania zwłok oraz wydzielenie przestrzeni okazania zwłok w pomieszczeniu wydawania. Istniejącą toaletę dla interesantów powiększono w celu dostosowania jej dla osób ze szczególnymi potrzebami.

W części środkowej poszerzono wejście do budynku dla interesantów i nieznacznie przebudowano pokój administracyjny oraz zaprojektowano przebudowę szatni personelu i węzła sanitarnego. W istniejącym magazynie wydzielono archiwum w formie szafy wbudowanej z drzwiami przesuwными, zamkniętymi na zamek centralny patentowy.

W części laboratoryjnej zaprojektowano połączenie dwóch pomieszczeń w celu utworzenia jednej dużej pracowni cytologiczno-histologicznej i technik specjalnych, zmieniono lokalizację pracowni formalinowej i pracowni mikroskopowej oraz wydzielono z korytarza pomieszczenie procesorów tkankowych. Pokój przy sekretariacie zmieniono na pracownię diagnostyczną, pełniącą jednocześnie funkcję kierownika zakładu patomorfologii.

3.3. Rozwiązania architektoniczne

W ramach niniejszego opracowania nie przewiduje się zmian bryły i kubatury budynku, ani jego wyglądu zewnętrznego, przewidziano jedynie remont i malowanie elewacji budynku.

3.4. Podstawowe dane techniczne

- powierzchnia opracowania netto - 330,92 m²
w tym:
 - powierzchnia użytkowa - 274,47 m²
 - powierzchnia ruchu - 56,45 m²
- zatrudnienie łączne w budynku patomorfologii - 10 osób

4. Opis robót budowlanych

4.1. Roboty wyburzeniowe i rozbiórkowe

- wyburzenie fragmentu ściany zewnętrznej przy wejściu do budynku, demontaż drzwi wejściowych
- rozebranie opaski z płyt chodnikowych wokół budynku i odsłonięcie ścian fundamentowych
- powiększenie / przesunięcie otworów drzwiowych w ścianach nośnych
- wyburzenie części ścian działowych murowanych
- wyburzenie pionowych obudów szachtów instalacyjnych, demontaż obudów poziomych
- rozebranie ceramicznych kanałów wentylacji grawitacyjnej i kominów na dachu
- wyburzenie i demontaż stołu sekcyjnego i betonowego katafalku
- wykucie kanału w posadzce w sali sekcyjnej dla podłączenia instalacji do stołu sekcyjnego
- wyburzenie pom. chłodni i demontaż istniejących chłodni na ciała
- wykucie / przesunięcie otworów drzwiowych w ścianach działowych
- wykucie ościeżnic drzwiowych i demontaż drzwi wewnętrznych
- skucie okładzin z płytek ceramicznych, skucie odpadających i zawilgoconych tynków
- demontaż parapetów lastykowych i z płyt postforming, demontaż pasów ochronnych z blachy
- skucie wierzchnich warstw posadzkowych z płyt gresowych i terakotowych oraz wykładzin PCV

4.2. Projektowane rozwiązania budowlane

W ramach planowanej przebudowy wykonane będą następujące roboty budowlane:

- wykonanie fragmentu ściany zewnętrznej wraz z ociepleniem metodą lekką-mokrą
- wykonanie izolacji przeciwwilgociowej i termicznej fundamentów, zabezpieczenie folią kubełkową
- zasypanie wykopów i ułożenie opaski wokół budynku, montaż wycieraczek stalowych przy wejściach
- remont i malowanie elewacji budynku
- remont daszków nad wejściami (uzupełnienie ubytków betonowych, tynkowanie, pokrycie blachą)
- postawienie nowych ścian działowych murowanych,
- zamurowania w ścianach nośnych i działowych
- wykonanie strunobetonowych nadproży w miejscach wyburzeń
- wykonanie kanału instalacyjnego w posadzce w sali sekcyjnej
- montaż systemowych chłodni typu tacowego na ciała, montaż stołu sekcyjnego
- nowe wykończenie ścian i posadzek w pomieszczeniach
- wykonanie sufitów podwieszanych i obudów instalacji
- wymiana drzwi i ościeżnic wewnętrznych oraz drzwi zewnętrznych w wejściu dla interesantów
- zabudowy stelaży podtynkowych w węzłach sanitarnych,
- montaż pochwyty dla niepełnosprawnych w toalecie dla interesantów stałych i uchylnych
- montaż parapetów okiennych granitowych lub z duromarmuru i siatek na owady
- montaż pasów i narożników ochronnych na ścianach w pom. nr 09, 10, 11 i 12
- montaż wycieraczek zewnętrznych i wewnętrznych

4.2.1. Projektowane ściany i zamurowania

- ściany działowe – murowane z betonu komórkowego grubości 8 i 10 cm, wymagana odporność ogniowa ścian obudowujących drogi ewakuacyjne - EI 15.
- zamurowania w ścianach nośnych – z cegły pełnej lub betonu komórkowego, wymagana odporność ogniowa ścian R 30, EI 30.
- zamurowania w ścianach działowych – z cegły ceramicznej dziurawki

4.2.2. Projektowane nadproża

- w ścianach nośnych i działowych – prefabrykowane strunobetonowe

4.2.3. Kanał instalacyjny w posadzce sali sekcyjnej

W sali sekcyjnej, w celu doprowadzenia przyłączy instalacji do stołu sekcyjnego, zaprojektowano w posadzce kanał instalacyjny murowany, przekryty prefabrykowanymi płytami żelbetowymi. Ściany i podłoże kanału należy od zewnątrz zabezpieczyć izolacją przeciwwilgociową, połączoną z izolacją przeciwwilgociową posadzki.

4.2.4. Wentylacja i klimatyzacja

W budynku w pomieszczeniach części sekcyjnej i w pracowniach laboratoryjnych jest wykonana wentylacja mechaniczna nawiewno-wywiewna z chłodzeniem, zgodna z obowiązującymi przepisami. W związku ze zmianą lokalizacji niektórych pracowni konieczne będą zmiany w wentylacji (według opracowania branżowego. W pomieszczeniach z wentylacją mechaniczną nawiewno-wywiewną należy zlikwidować istniejące nawiewniki powietrza i zamurować wloty do kanałów wentylacji grawitacyjnej.

W pomieszczeniach administracyjnych, socjalnych, magazynowych i sanitarnych pozostawiono istniejącą wentylację grawitacyjną z nawiewem powietrza przez nawiewniki okienne istniejące. Zaprojektowana wentylacja zapewnia wymaganą wymianę powietrza w pomieszczeniach.

W pomieszczeniach administracyjnych i w pracowniach laboratoryjnych zaprojektowano zamiast tradycyjnych grzejników klimakonwektory, zasilane chłodem centralnym z pompy ciepła, zapewniające w porze letniej chłodzenie pomieszczeń.

4.2.5. Izolacje

• Izolacje przeciwwilgociowe i wodoszczelne

- ściany zewnętrzne fundamentowe do wysokości 30 cm nad poziomem terenu należy zaizolować dwukomponentową masą bitumiczną (np. superflex lub równoważną). Odsłanianie fundamentów należy wykonywać odcinkami o długości około 1,5 m
- posadzki w węzłach sanitarnych, sali sekcyjnej, pom. przygotowania zwłok, chłodni, wentylatorni – folia w płynie z wywinieciem na ściany

• Izolacje termiczne

Budynek patomorfologii został poddany termomodernizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami. Niniejsze opracowanie nie zmienia parametrów cieplnych budynku. Projektowaną ścianę zewnętrzną przy wejściu należy docieplić metodą lekką-mokrą z zastosowaniem materiałów takich samych jak na ścianach istniejących.

Ściany fundamentowe, po wykonaniu izolacji przeciwwilgociowej należy docieplić płytami XPS grubości 10 cm do wysokości około 30 cm nad poziomem przyległego terenu (przyjąć jeden poziom cokołu dla całego budynku). Przed zasypaniem płyty zabezpieczyć folią kubełkową. Między cokołem a ścianą istniejącą powyżej zamontować na całym obwodzie budynku listwę cokołową.

• Izolacje akustyczne

Kanały wentylacji mechanicznej, które nie zostały zaizolowane ze względów technologicznych, należy przed obudowaniem owinać matami z wełny mineralnej grubości 5 cm.

W miejscach lokalizacji wentylatorów pod stropem należy powierzchnię ścian, stropu i sufitu podwieszono wyłożyć płytami wełny mineralnej półtwardej grubości 5 cm.

4.2.6. Chłodnia i stół sekcyjny

W pomieszczeniu chłodni zainstalowane będą 2 komory chłodnicze, przeznaczone łącznie na 18 tac z ciałami i 2 ciała w trumnach oraz komora chłodniczo-mroźnicza na 4 ciała na tacach.

Komory wykonane będą ze stali kwasoodpornej, jako gotowy wyrób dostarczone i zamontowane przez dostawcę.

W sali sekcyjnej będzie zamontowany stały stół sekcyjny z wbudowanym zlewozmywakiem. Przed wykonaniem posadzki w pomieszczeniu należy wytrasować miejsce montażu stopy stołu w celu wykonania połączeń instalacyjnych zgodnie z DTR stołu (kanał wentylacyjny 250 x 250 mm, przyłącze wody zimnej i ciepłej, odprowadzenie kanalizacji, zasilanie elektryczne)

5. Wykończenie pomieszczeń

5.1. Wykończenie ścian i sufitów

5.1.1. Tynki

Na projektowanych ścianach murowanych oraz na ścianach istniejących obecnie wykończonych glazurą przeznaczoną do skucia, należy wykonać tynki kategorii IV – cementowo-wapienne wykończone gładzią gipsową.

Tynki istniejące należy wyremontować i doprowadzić do kategorii IV lub skuć (miejsca zawilgocone i odparzone) i odtworzyć.

5.1.2. Okładziny ścian

- okładzina PCV do pełnej wysokości – pracownie laboratoryjne (nr 16, 17, 18, 20), sala sekcyjna, (nr 09), pomieszczenie przygotowania zwłok (nr 11), ściana szczytowa w pomieszczeniu wydawania zwłok (nr 12)
- okładzina PCV do wysokości opaski drzwiowej (2,05 m nad posadzką) – węzły sanitarne (nr 04, 07, 14, 26), śluza szatniowa (nr 05, 06, 08), pom. porządkowe (nr 19), chłodnia (nr 10)
- fartuchy z okładziny PCV do pełnej wysokości – przy umywalkach w pomieszczeniach bez okładziny (nr 03, 15, 21, 22, 24) oraz na ścianie z ciągiem kuchennym w pokoju socjalnym (nr 24)

5.1.3. Malowanie

- malowanie ścian farbą lateksową zmywalną, odporną na wycieranie i działanie środków dezynfekcyjnych do pełnej wysokości – pomieszczenie wydawania zwłok, pokój administracyjny, sekretariat, pracownia diagnostyczna i mikroskopowa (nr 12, 15, 21, 22, 23), pokój socjalny, szatnia (nr 24, 25), korytarze, przedsionki (nr 01, 02, 03, 13)
- malowanie farbą emulsyjną zmywalną – magazyn, wentylatornia (nr 27, 28)
- malowanie farbą emulsyjną - ściany powyżej okładziny, sufity we wszystkich pomieszczeniach.

5.2. Posadzki

W projekcie przyjęto wymianę wszystkich posadzek w części objętej opracowaniem. Należy zerwać istniejące warstwy posadzkowe, a podłoża betonowe wyremontować lub skuć i odtworzyć.

W przedsionku nr 01, sali sekcyjnej, pomieszczeniu wydawania zwłok, chłodni i pomieszczeniu przygotowania zwłok zaprojektowano posadzki z płyt gresowych. Cokoły przy posadzkach – systemowe płytki cokołowe.

W pozostałych pomieszczeniach zaprojektowano posadzki ciepłe łatwozmywalne z wykładzin PCV. Pasy wykładzin PCV należy spawać, a cokoły przy posadzkach z PCV wykonać przez wywiniecie pasów wykładziny z podłogi na ścianę. Styki posadzek gresowych z wykładzinami PCV należy łączyć bezprogowo z zastosowaniem listew aluminiowych montowanych pod warstwą wykończeniową posadzki.

Przyjęto następujące warstwy posadzkowe:

1. **PCV - pom. suche** (nr 02, 03, 05, 06, 08, 15, 16, 17, 18, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27)
 - wykładzina PCV klejona do podłoża – 0,5 cm
 - masa samopoziomująca – 0,5 cm
 - podkład cementowy istniejący – 5,0 cm
2. **PCV - pomieszczenia mokre** (nr 04, 07, 14, 19, 26)
 - wykładzina PCV klejona do podłoża – 0,5 cm
 - masa samopoziomująca – 0,5 cm
 - 2 x folia w płynie – 0,5 cm
 - podkład cementowy istniejący – 5,0 cm

- 3. Gres - pomieszczenia suche** (nr 01, 12, 13)
- płyty gresowe klejone do podłoża – 1,5 cm
 - podkład cementowy istniejący – 5,0 cm
- 4. Gres - pomieszczenia mokre** (nr 09, 10, 11)
- płyty gresowe klejone do podłoża – 1,5 cm
 - 2 x folia w płynie – 0,5 cm
 - podkład cementowy istniejący – 5,0 cm

5.3. Stolarka drzwiowa, drzwi przeszklone, wycieraczki przy wejściach do budynku

We wszystkich pomieszczeniach objętych opracowaniem (za wyjątkiem pom. nr 15 i 28 gdzie drzwi nie wymagają wymiany) przewidziano nowe drzwi o szerokościach zgodnych z aktualnie obowiązującymi przepisami. Zaprojektowano drzwi drewniane płytowe, wykończone laminatem CPL w kolorze białym i jasnoszarym, w ościeżnicach stalowych, lakierowanych proszkowo na kolor drzwi oraz drzwi przeszklone, z profili aluminiowych lakierowanych proszkowo na kolor jasnoszary. Drzwi między salą sekcijną i chłodnią należy obustronnie zabezpieczyć pasami ochronnymi ze stali nierdzewnej

W pomieszczeniu przygotowania zwłok zaprojektowano drzwi pełne przesuwne, zabezpieczone obustronnie pasami ochronnymi ze stali nierdzewnej. Ościeża drzwi należy zabezpieczyć ościeżnicami stalowymi obejmującymi, od strony przesuwu drzwi zlicowanymi ze ścianą.

W wejściu do budynku dla interesantów zaprojektowano nowe drzwi przeszklone, z profili aluminiowych izolowanych termicznie, wykonane na wzór drzwi istniejących.

Przed wejściami do budynku należy osadzić w chodniku systemowe wycieraczki stalowe o wymiarach około 80 x 60 cm, zlicowane z powierzchnią chodnika.

5.4. Parapety wewnętrzne

Przy wszystkich oknach (łącznie z oknem w pomieszczeniu wydawania zwłok) zaprojektowano nowe parapety grubości 3 cm, wykonane z płyt granitowych lub z duromarmuru w kolorze białym, wystające poza lico ściany 2-3 cm, krawędzie boczne zaokrąglone.

5.5. Pasy i narożniki ochronne, siatki na owady, pochwyty dla niepełnosprawnych

W sali sekcyjnej, chłodni, pom. przygotowania zwłok i w pracowniach laboratoryjnych należy zamontować na oknach otwieranych) siatki przeciw owadom, montowane od strony zewnętrznej.

W sali sekcyjnej, w chłodni, w pomieszczeniu przygotowania zwłok i w części komunikacyjnej pomieszczenia wydawania zwłok należy zabezpieczyć ściany do wysokości około 100 cm (ostateczną wysokość należy dobrać do wysokości stosowanych wózków transportowych) pasami ochronnymi ze stali nierdzewnej o szerokości 60 cm. Narożniki wypukłe nie wykończone ościeżnicami stalowymi obejmującymi należy zabezpieczyć kątownikami ze stali nierdzewnej do wysokości pasów ochronnych.

W pomieszczeniu wydawania zwłok i w przedsionku (nr 12 i 13), na ścianach gdzie będą stały krzesła, zaprojektowano odbojnice szerokości 30 cm z tworzywa sztucznego o grubości 3 mm, klejone do ściany na wysokości 95 cm (górną odbojnicę).

W toalecie dla interesantów należy zamontować urządzenia sanitarne dedykowane osobom ze szczególnymi potrzebami, w tym poruszającym się na wózkach. Przy umywalce i misce WC należy zamontować pochwyty ułatwiające korzystanie z urządzeń. Przy umywalce zaprojektowano 2 pochwyty, stały i uchylne, o długości 60 cm, montowane na wysokości 87 cm nad posadzką, przy WC – 2 pochwyty, stały i uchylne, o długości 75 cm, montowane na wysokości 70 cm nad posadzką.

5.6. Sufity podwieszane i obudowy

W korytarzach zaprojektowano sufity podwieszane z płyt GK z pasami rozbieralnymi w środkowej części, a w magazynie sufit całkowicie rozbieralny. Zaprojektowano sufity kasetonowe z płyt z wełny mineralnej prasowanej na systemowych stelażach. Pozostałe sufity wykonać jako szczelne, z płyt GK na stelażu metalowym. Instalacje biegnące poza sufitami należy obudować płytami GK na stelażu metalowym. W pomieszczeniach mokrych stosować płyty wodoodporne. W miejscach lokalizacji urządzeń wymagających dostępu, należy w sufitach i obudowach osadzić klapy rewizyjne o wielkościach zapewniających do nich swobodny dostęp. Sufity i obudowy wykonać po zamontowaniu wszystkich instalacji.

Nad wejściem do budynku od strony parkingu zaprojektowano sufit podwieszony wykonany z płyt włókno-cementowych na stelażu metalowym.

5.7. Remont elewacji budynku i dachu

W projekcie przewidziano remont i malowanie elewacji budynku. Na projektowanych fragmentach ścian zewnętrznych należy wykonać docieplenie metodą lekką moką w systemie elewacji istniejącej. Uszkodzenia ścian należy naprawić, wyrównać, a następnie, po oczyszczeniu wszystkich powierzchni, należy pomalować elewacje farbą silikonową zgodnie z projektowaną kolorystyką. Na cokole przy gruncie należy zastosować system wzmocniony cokołowy, również wykończony farbą silikonową. Na styku cokołu z istniejącą elewacją należy zamontować po obwodzie listwę cokołową lub listwę boniową.

Istniejące daszki nad wejściami do budynku należy wyremontować, otynkować i wykonać nowe pokrycie z blachy tytanowo-cynkowej.

W związku z zastosowaniem w większości pomieszczeń wentylacji mechanicznej, część kanałów wentylacji grawitacyjnej przewidziano do demontażu wraz z kominami na dachu. Po wyburzeniu zbędnych kominów, odsłonięte otwory w płycie stropodachu należy wypełnić wylewkami betonowymi, a następnie uzupełnić pokrycie dachu dwiema warstwami papy termozgrzewalnej.

5.8. Balustrada przy skarpie na dziedzińcu

Przy budynku przychodni od strony dziedzińca zaprojektowano balustradę zabezpieczającą stromą skarpe schodzącą do poziomu piwnic. Na koronie skarpy zaprojektowano balustradę stalową na punktowych fundamentach betonowych zakotwionych w podłożu.

6. Instalacje

6.1. Instalacje sanitarne

W objętej opracowaniem części budynku występują następujące instalacje:

- wody zimnej, ciepłej wody użytkowej i cyrkulacji
- kanalizacji sanitarnej
- centralnego ogrzewania
- ciepła technologicznego do nagrzewnic
- centralnego chłodu technologicznego
- wentylacji mechanicznej nawiewno-wywiewnej i klimatyzacji
- wentylacji mechanicznej wywiewnej
- wentylacji grawitacyjnej

6.2. Instalacje elektryczne i teletechniczne

W objętej opracowaniem części budynku występują następujące instalacje:

- oświetlenia ogólnego i miejscowego
- oświetlenia ewakuacyjnego
- gniazd wtykowych
- zasilania komputerów
- zasilania urządzeń wentylacyjnych
- sieci strukturalnej
- instalacji alarmowej SSWiN i monitoringu zewnętrznego CCTV

7. Ochrona przeciwpożarowa

- Budynek ma 1 kondygnację naziemną, bez podpiwniczenia
- Budynek niski – wysokość około 4,50 m
- Przeznaczenie – budynek anatomii w szpitalu, kategoria zagrożenia ludzi - ZL III
- Klasa odporności pożarowej budynku – D

Wymagana odporność ogniowa elementów budynku :

- | | |
|------------------------------|---------------|
| - główna konstrukcja nośna | - R 30 |
| - stropy | - REI 30 |
| - ściany zewnętrzne | - REI 30 |
| - ściany wewnętrzne nośne | - R 30 |
| - ściany wewnętrzne działowe | - bez wymagań |

- ściany wydzielające drogi ewakuacyjne
- konstrukcja dachu
- przekrycie dachu
- EI 15
- bez wymagań
- bez wymagań

Wymagane są materiały nie rozprzestrzeniające ognia.

- Wszystkie elementy po przebudowie spełnią powyższe wymagania.
- Budynek stanowi jedną strefę pożarową o wielkości zgodnej z wymaganiami.
- Do celów ewakuacji z pomieszczeń służą poziome drogi ewakuacyjne i wyjścia na zewnątrz budynku.
- Długości dojść ewakuacyjnych są zgodne z wymaganiami.
- Drogi ewakuacyjne będą oznakowane i wyposażone w awaryjne oświetlenie ewakuacyjne o natężeniu minimum 1,0 lx (w pobliżu urządzeń p.poż. – 5,0 lx) i czasie pracy 1 godziny.
- Budynek jest zaopatrzonej w instalację odgromową, i przeciwpożarowy wyłącznik prądu
- Obiekt należy wyposażyć w gaśnice przenośne spełniające wymagania polskich norm. Jedna jednostka środka gaśniczego 2 kg (lub 3 dm³) powinna przypadać na każde 100 m² powierzchni. Gaśnice należy rozmieścić w miejscach łatwo dostępnych i widocznych. Odległość z każdego miejsca w obiekcie, w którym może przebywać człowiek, do najbliższej gaśnicy nie powinna być większa niż 30 m.

8. Zestawienie pomieszczeń objętych opracowaniem

Zestawienie Pomieszczeń		
nr pom.	nazwa pomieszczenia	pow. m ²
01	PRZEDSIONEK	5,22
02	KORYTARZ (podzielony na dwie części)	46,02
03	PRZEDSIONEK	3,84
04	WC PERSONELU	1,23
05	SZATNIA – STRONA CZYSTA	4,51
06	ŚLUZA	3,04
07	WĘZEL SANITARNY	3,32
08	SZATNIA – STRONA BRUDNA	6,69
09	SALA SEKCYJNA	24,01
10	POMIESZCZENIE CHŁODNI	34,68
11	POM. PRZYGOTOWANIA ZWŁOK	11,69
12	POM. OKAZANIA I WYDAWANIA ZWŁOK	19,57
13	PRZEDSIONEK	5,21
14	WC INTERESANTÓW	4,29
15	POKÓJ ADMINISTRACYJNY	16,20
16	PRACOWNIA FORMALINOWA	11,08
17	PRAC. CYTOLOGII, HISTOLOGII I TECHNIK SPECJALNYCH	27,65
18	POM. PROCESORÓW TKANKOWYCH	6,50
19	POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE	1,59
20	PRACOWNIA IMMUNOHISTOCHEMII	10,40
21	PRACOWNIA MIKROSKOPOWA	11,86
22	PRACOWNIA DIAGNOSTYCZNA POKÓJ KIEROWNIKA	12,04
23	SEKRETARIAT	16,56
24	POKÓJ SOCJALNY	11,17
25	SZATNIA PERSONELU	7,41
26	WĘZEL SANITARNY	3,42
27	MAGAZYN / ARCHIWUM	10,01
28	WENTYLATORNIA	11,71
	RAZEM POWIERZCHNIA	330,92

9. Wytyczne technologiczne

9.1. Wymagania w zakresie rozwiązań budowlanych i wykończenia wnętrz

Materiały użyte do wykończenia budowlanego pomieszczeń powinny zapewniać łatwe utrzymanie każdego pomieszczenia na wymaganym poziomie czystości i higieny. Ponadto powinny posiadać atesty i aprobaty ITB i PZH, zezwalające na stosowanie ich w obiektach użyteczności publicznej i służby zdrowia.

Przewody instalacji sanitarnych i elektrycznych powinny być kryte, aby nie stwarzać możliwości gromadzenia się kurzu i brudu. Przewody instalacji wentylacji mechanicznej powinny być obudowane i dodatkowo wyciszone.

Wszystkie pomieszczenia przeznaczone na pobyt ludzi powinny mieć oświetlenie naturalne zgodne z obowiązującymi przepisami. W innych pomieszczeniach oświetlenie naturalne nie jest wymagane.

Wszystkie meble i sprzęt zastosowany w projektowanych pomieszczeniach medycznych muszą posiadać atest dopuszczający do stosowania w obiektach służby zdrowia. Meble wykonane indywidualnie powinny być łatwe do utrzymania w czystości, wykonane z materiałów atestowanych, zmywalnych, odpornych na działanie środków dezynfekcyjnych, krawędzie należy wykończyć w sposób trwały, uniemożliwiający gromadzenie się nieczystości.

9.1.1. Tynki, okładziny ścian, malowanie ścian i sufitów, sufity podwieszane

We wszystkich pomieszczeniach należy wykonać tynki kategorii IV.

W zależności od rodzaju i przeznaczenia pomieszczeń należy stosować następujące rodzaje wykończenia ścian i sufitów:

- **okładziny z materiałów zmywalnych, odpornych na działanie środków dezynfekcyjnych do pełnej wysokości** – pomieszczenia wymagające częstej dezynfekcji lub utrzymania aseptyki – sala sekcyjna, chłodnia, pom. przygotowania zwłok, pracownia laboratoryjna
- **okładziny z glazury do wysokości 2,05 m** - węzły sanitarne
- w pomieszczeniach bez okładzin należy wykonać fartuchy z glazury do wysokości min. 1,60 m przy umywalkach, zlewozmywakach i ciągach kuchennych w pokojach socjalnych. Szerokości fartuchów – w zależności od potrzeb, minimum 100 cm
- **malowanie farbami zmywalnymi, odpornymi na wycieranie do wysokości min. 2,05 m** – pomieszczenia narażone na częste uszkodzenia mechaniczne
- **malowanie farbami zmywalnymi do pełnej wysokości** – pomieszczenia administracyjne, pomieszczenie wydawania zwłok, pokój socjalny
- **malowanie farbą emulsyjną** – wentylatornia, magazyny, ściany powyżej okładziny lub farby zmywalnej oraz sufity we wszystkich pomieszczeniach,
- **sufity podwieszane** - w pomieszczeniach wymagających podwyższonej aseptyki sufity podwieszane powinny być wykonane w sposób zapewniający szczelność i gładkość powierzchni.

9.1.2. Posadzki

We wszystkich pomieszczeniach podłogi powinny być trwałe, gładkie, umożliwiające łatwe utrzymanie w czystości. Różne rodzaje posadzek należy łączyć bezprogowo.

Posadzki ciepłe, łatwo zmywalne, odporne na działanie środków dezynfekcyjnych należy stosować w pomieszczeniach suchych.

Posadzki łatwo zmywalne i odporne na działanie środków dezynfekcyjnych i na ścieranie należy stosować w pomieszczeniach o dużym natężeniu ruchu.

Posadzki łatwo zmywalne, nienasiąkliwe i odporne na działanie wody i środków dezynfekcyjnych należy stosować w pomieszczeniach mokrych.

Połączenia ścian z podłogami powinny być wykonane w sposób bezszcelinowy, umożliwiając mycie i dezynfekcję.

9.1.3. Drzwi

W obiekcie należy stosować drzwi gładkie, łatwo zmywalne, o szerokościach zgodnych z obowiązującymi przepisami. Drzwi ewakuacyjne powinny mieć szerokość minimum 90 cm

Drzwi przeszkłone do wysokości minimum 2 m należy szklić szkłem bezpiecznym laminowanym.

9.1.4. Wykończenie specjalne

We wszystkich pomieszczeniach należy zamontować na oknach siatki ochronne przeciwko owadom.

9.1.5. Izolacje

Izolacje przeciwwodne w posadzkach należy wykonać w węzłach sanitarnych, w sali sekcyjnej, w chłodni i w pomieszczeniu przygotowania zwłok i w wentylatorni.

9.2. Wymagania w zakresie wyposażenia pomieszczeń

Meble użyte do wyposażenia pomieszczeń medycznych powinny być wykonane z materiałów gładkich, łatwych do utrzymania w czystości i odpornych na działanie środków dezynfekcyjnych.

9.3. Wymagania w zakresie instalacji sanitarnych

9.3.1. Instalacja wody zimnej

Instalację wody zimnej należy doprowadzić do umywalek, zlewozmywaków, misek ustępowych, destylatora, dygestoriów oraz do złączy do węża. Zasilanie z istniejącej instalacji w budynku.

9.3.2. Instalacja wody ciepłej i cyrkulacji

Przewody wody ciepłej i cyrkulacji należy doprowadzić do umywalek, zlewozmywaków i dygestoriów. Prowadzenie przewodów równoległe do przewodów wody zimnej, zasilanie z istniejącej instalacji.

W sali sekcyjnej należy przy umywalkach zamontować baterie, uruchamiane bez kontaktu z dłonią.

9.3.3. Odprowadzenie ścieków

Odprowadzenie ścieków z przyborów sanitarnych wykonać do istniejącej instalacji kanalizacji sanitarnej w budynku.

9.3.4. Instalacja centralnego ogrzewania

Istniejąca instalacja ogrzewania pomieszczeń powinna być dostosowana do potrzeb nowej funkcji w taki sposób, aby temperatury w pomieszczeniach spełniały wymogi odpowiednich norm.

W pomieszczeniach medycznych należy stosować grzejniki łatwe do utrzymania w czystości. Instalacja grzejników powinna umożliwiać utrzymanie w czystości grzejnika, podłogi i ściany.

9.3.5. Instalacja wentylacji - według opracowania branżowego

9.4. Wymagania w zakresie instalacji elektrycznych

9.4.1. Instalacja oświetlenia ogólnego

Wszystkie pomieszczenia powinny mieć oświetlenie ogólne. Natężenie oświetlenia w poszczególnych pomieszczeniach powinno być zgodne z polską normą. Należy zachować jednorodną barwę światła we wszystkich pomieszczeniach.

W pomieszczeniach medycznych należy stosować oprawy oświetleniowe łatwe do utrzymania w czystości. Oprawy w pomieszczeniach o dużej wilgotności powinny być szczelne.

9.4.2. Instalacja oświetlenia miejscowego

Nad umywalkami i zlewozmywakami należy zainstalować oprawy oświetlenia miejscowego na wysokości 2,0 m nad podłogą.

9.4.3. Instalacja oświetlenia ewakuacyjnego

Instalacja obejmuje oświetlenie ciągów komunikacyjnych i ma za zadanie umożliwienie poruszania się ludzi w przypadku przerwy w działaniu oświetlenia podstawowego (w wyniku awarii lub pożaru). Dla potrzeb oświetlenia ewakuacyjnego należy zastosować certyfikowane oprawy z wbudowanymi akumulatorami, zapewniającymi świecenie lamp przez minimum 1 godzinę. Załączanie oświetlenia - samoczynne, z chwilą zaniku napięcia w sieci oświetlenia podstawowego.

Natężenie oświetlenia ewakuacyjnego w najślabiej oświetlonych miejscach nie powinno być niższe niż 1 lx, a w pobliżu urządzeń p.poż. 5 lx i powinno pojawić się w czasie nie dłuższym niż 2 sek. po zaniku oświetlenia podstawowego.

9.4.4. Instalacja gniazd wtykowych

Wszystkie pomieszczenia należy wyposażać w odpowiednią ilość gniazd wtykowych. Gniazda porządkowe należy instalować na wysokości 0,30 m.

9.4.5. Instalacja lamp bakteriobójczych

W pomieszczeniach, w których wymagane jest okresowe wyjaławianie powietrza, powinny być rozmieszczone lampy bakteriobójcze przepływowe.

9.4.6. Sieć strukturalna

Sieć strukturalną (logiczną i telefoniczną) należy wykonać w pracowniach laboratoryjnych, w sekretariacie i w pokoju administracyjnym

9.4.7. Instalacja zasilania komputerów i sieci logicznej

Projektowane stanowiska komputerowe należy wyposażać w zestawy gniazd z kluczem, zasilane z wydzielonej sieci.

9.4.8. Ochrona od porażen prądem elektrycznym

Ochronę dodatkową od porażen prądem elektrycznym należy zaprojektować zgodnie z obowiązującymi przepisami

9.5. Ochrona akustyczna

Wszystkie urządzenia, powodujące powstawanie drgań, powinny być tak instalowane, aby nie powodowały przenoszenia tych drgań na budynek.

Pomieszczenia, w których znajdują się urządzenia, będące źródłem hałasu, należy izolować akustycznie poprzez wyłożenie ścian i sufitów materiałem dźwiękochłonnym.

Piony kanalizacyjne oraz poziome i pionowe kanały wentylacji mechanicznej należy izolować akustycznie, przez owinięcie materiałem dźwiękochłonnym.

10. Uwagi końcowe

W trakcie realizacji obiektu należy stosować materiały i wyroby posiadające obowiązujące świadectwa dopuszczalności do stosowania w budownictwie na terenie Rzeczypospolitej Polskiej, lub jeśli są przedmiotem norm państwowych - zaświadczenie producenta potwierdzające ich zgodność z postanowieniami odpowiednich norm.

Materiały wykończeniowe muszą posiadać atesty i aprobaty ITB i PZH, dopuszczające je do stosowania w budownictwie użyteczności publicznej i służby zdrowia.

Wszelkie zmiany projektowe należy uzgadniać z projektantem.

Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami, instrukcjami producentów i sztuką budowlaną.

Projektowana funkcja nie wpłynie negatywnie na stan środowiska naturalnego i nie wymaga opracowania oceny oddziaływania na środowisko

Opracowała:

arch. Grażyna Stojek

11. Zestawienie wyposażenia

Symbol 1	Nazwa sprzętu 2	Uwagi 3	Ilość
01	Stół sekcyjny ze zlewem	230V/50Hz, 16A, 3x2,5mm wz, wc, ks ø50, went. 900-1200 m ³ /h, kanał 250x250	1
02	Lampa bezcieniowa		1
03	Zamrażarka		1
04	Lampa bakteriobójcza ścienna		3
05	Stolik do narzędzi		1
06	Szafa lekarska dwudrzwiowa		2
07	Zespół chłodniczy na 12 ciał		1
08	Zespół chłodniczy na 8 ciał		1
09	Zespół chłodniczo-mroźniczy na 4 ciała		1
10	Hydrauliczny wózek do załadunku		1
11	Wózek-stół do mycia i ubierania zwłok		2
12	Szafka na akcesoria		1
13	Krzesło tapicerowane z oparciem i obiciem łatwym do utrzymania w czystości		18
14	Katafalk przewoźny 205x70 cm		1
15	Biurko 140x70 cm		1
16	Stolik pod komputer 110x60 cm		1
17	Szafa magazynowa 80x40 cm		4
18	Błat laminowany na szafkach 170x60 cm z wbudowaną umywalką		1
19	Fotel obrotowy do biurka z obiciem łatwym do utrzymania w czystości		4
20	Fotelik obrotowy o regulowanej wysokości, z oparciem i obiciem łatwym do utrzymania w czystości		13
21	Błat roboczy ze stali nierdzewnej na nóżkach 200x50 cm		1
22	Stół pod komputer 140x60 cm z kontenerem szufladowym		1
23	Dygestorium	230V/50Hz, moc 1kW wz ½", wc ½", ks ø50, went. ø200, 1100 m ³ /h	2
24	Szafa formalinowa 60x60 cm	went. ø200	2
25	Szafa laboratoryjna 80x40 cm		5
26	Procesor tkankowy ø95	230V/50Hz, 700VA odciąg spalin, waga 60 kg	2
27	Błat pod procesor tkankowy		1
28	Błat laminowany 3-stanowiskowy 400x70 na szafkach, mocowany do podłogi i do ściany,		1
29	Stół ze stali nierdzewnej 130x60 cm ze zlewozmywakiem jednokomorowym		1
30	Destylator	230V/50Hz	1
31	Mikrotom	230V/50Hz, waga ~50 kg	3
32	Kriostat 66x 61 cm wolnostojący	230V/50Hz	1
33	Błat laminowany 1-stanowiskowy 400x70 na szafkach		1
34	Zatapiarka parafinowa	230V/50Hz, 650 W	1
35	Błat laminowany na szafkach		1
36	Barwiarka z nakrywką	230V/50Hz, 100VA wz, kan, gniazdo komput. waga ~115 kg	1
37	Cieplarka 65x66 cm	230V/50Hz	1
38	Stół laboratoryjny 180x60 cm na szafkach		2
39	Wirówka	230V/50Hz	1
40	Waga laboratoryjna	230V/50Hz	1
41	Wytrząsarka	230V/50Hz	1
42	Łaźnia wodna	230V/50Hz	3
43	Aparat Benchmark	230V/50Hz	2

44	Chłodziarko-zamrażarka wysoka	230V/50Hz	1
45	Błat laminowany 1-stanowiskowy 180x60 cm na szafkach		1
46	Błat laminowany 1-stanowiskowy 120x70 cm na szafkach		3
47	Mikroskop	230V/50Hz	3
48	Błat laminowany 1-stanowiskowy 150x70 cm na szafkach		1
49	Skaner preparatów z komputerem	230V/50Hz, gniazdo komp.	1
50	Błat laminowany 2-stanowiskowy 280x70 cm na szafkach		1
51	Mikroskop dwustanowiskowy	230V/50Hz	1
52	Drukarka	230V/50Hz, gniazdo komp.	3
53	Stolik kawowy 60x60 cm		1
54	Fotel wypoczynkowy 55x55 cm		2
55	Szafa na dokumenty 80x40 cm		2
56	Biurko 140x70 cm z kontenerem szufladowym		3
57	Szafa biurowa 80x40 cm		3
58	Szafka pod kserokopiarkę 80x50 cm		1
59	kserokopiarka	230V/50Hz	1
60	Niszczarka do dokumentów	230V/50Hz	1
61	Stół laminowany 140x70 cm		1
62	Błat kuchenny na szafkach 135x60 cm ze zlewem jednokomorowym + szafki wiszące	oświetlenie ledowe pod szafkami wiszącymi	1
63	Lodówka wysoka	230V/50Hz	1
64	Błat na szafkach 100x42 cm		1
65	Kuchenka mikrofalowa	230V/50Hz	1
66	Ekspres do kawy ciśnieniowy	230V/50Hz	1
67	Czajnik elektryczny	230V/50Hz	1
68	Szafka ubraniowa dwudzielna segmentowa 40x50 cm		9
69	Szafa wbudowana 135x40 cm na archiwum podręczne, z drzwiami przesuwными, zamykana na zamek patentowy		2
70	Regał magazynowy 100x40 cm		1
71	Regał magazynowy 200x40 cm		1
72	Regał magazynowy 215x30 cm		2
73	Regał magazynowy 80x30 cm		1
74	sejf		1
75	Regał magazynowy 80x30 cm na środki czystości		1
76	Wózek ze sprzętem sprzątającym		1
77	Odkurzacz		1
78	Szafka ubraniowa 40x50 cm		3
79	Szafa 80x40 cm na pakiety jednorazowe		1
80	Pojemnik na zużyte pakiety		1
81	Kozetka lekarska		1
82	Parawan dwuczęściowy z przewodnicą montowaną do stropu		1
Zk	Zestaw komputerowy		8
Zu	Zestaw umywalkowy – lustro z półką, dozownik mydła, dozownik płynów dezynfekcyjnych, podajnik ręczników jednorazowych, zamykany pojemnik na odpady otwierany pedałem		14
Zwc	Zestaw do wc – szczotka do wc wisząca, uchwyt na papier toaletowy		4

UWAGI

- Wszystkie meble i sprzęt zastosowany w projektowanym obiekcie muszą posiadać atest dopuszczający do stosowania w obiektach służby zdrowia.
- Meble wykonane indywidualnie powinny być łatwe do utrzymania w czystości, wykonane z materiałów atestowanych, zmywalnych, odpornych na działanie środków dezynfekcyjnych, krawędzie należy wykończyć w sposób trwały, uniemożliwiający gromadzenie się nieczystości.
- Wymiary mebli wbudowanych (szafy, blaty, regały) należy zweryfikować na budowie.

12. KOLORYSTYKA WNĘTRZ

1.1 PRZEDSIONKI (01, 13)

- posadzka gres szary (do uzgodnienia z projektantem na budowie)
- ściany farba lateksowa jasnoszara NCS nr S1502-Y50R
- odbojnica (pom. nr 13) 801 - kość słoniowa (CS Polska)

1.2 SALA SEKCYJNA, POMIESZCZENIA CHŁODNI, PRZYGOTOWANIA ZWŁOK (09, 10, 11, 12)

- posadzka gres szary (do uzgodnienia z projektantem na budowie)
- ściany Aquarelle Wall HFS nr 3942 033 Uni grey (Tarkett)
+ Aquarelle Wall HFS nr 3942 050 Vogue light grey (Tarkett)
(akcenty - wg załącznika)
+ farba lateksowa jasnoszara NCS nr S1502-Y50R
(ściana i sufit powyżej okładziny w pomieszczeniu nr 10)

1.3 POMIESZCZENIE WYDAWANIA ZWŁOK (12)

- posadzka gres szary (do uzgodnienia z projektantem na budowie)
- ściany farba lateksowa jasnoszara NCS nr S1502-Y50R
+ Aquarelle Wall HFS nr 3942 050 Vogue light grey (Tarkett)
(akcenty - wg załącznika)
- odbojnica 801 - kość słoniowa (CS Polska)
- pasy ochronne stal nierdzewna

1.4. KORYTARZ (02)

- posadzka iQ Optima nr 872 White Grey (Tarkett)
- ściany farba lateksowa jasnoszara NCS nr S1502-Y50R
+ farba lateksowa jasnobrazowa NCS nr S3005-Y50R
(akcenty - wg załącznika)

1.3 PRZEDSIONEK, POK. ADMINISTRACYJNY, SZATNIA (03, 15, 25)

- posadzka iQ Optima nr 248 Cool Light Beige (Tarkett)
- ściany farba lateksowa jasnoszara NCS nr S1502-Y50R
+ farba lateksowa jasnobrazowa NCS nr S3005-Y50R
(pom. nr 15 – akcenty, wg załącznika)

1.3 ŚLUZA SZATNIOWA (05, 06, 08)

- posadzka iQ Optima nr 248 Cool Light Beige (Tarkett)
- okładziny ścian (do 2,05 m) Aquarelle Wall HFS nr 3942 033 Uni grey (Tarkett)
- ściany i sufity farba lateksowa jasnoszara NCS nr S1502-Y50R

1.4 SEKRETARIAT, PRACOWIA DIAGNOSTYCZNA, POKÓJ SOCJALNY (22, 23, 24)

- posadzka iQ Optima nr 248 Cool Light Beige (Tarkett)
- ściany farba lateksowa jasnoszara NCS nr S1502-Y50R
+ farba lateksowa jasnobrazowa NCS nr S3005-Y50R
(pom. nr 15 – akcenty, wg załącznika)
- okładzina ściany (aneks kuch.
+ fartuchy) Aquarelle Wall HFS nr 3942 050 Vogue light grey (Tarkett)
(akcenty - wg załącznika)

1.7 PRACOWNIA MIKROSKOPOWA (21,)

- posadzka iQ Optima nr 872 White Grey (Tarkett)
- ściany farba lateksowa jasnoszara NCS nr S1502-Y50R
+ farba lateksowa jasnobrązowa NCS nr S3005-Y50R
(akcenty - wg załącznika)
- okładzina ściany (fartuch) Aquarelle Wall HFS nr 3942 050 Vogue light grey (Tarkett)
(akcenty - wg załącznika)

1.8 PRACOWNIE FORMALINOWA, HISTOLOGII I TECH. SPEC., PROC. TKANKOWYCH, IMMUNOHISTOCHEMII (16, 17, 18, 20)

- posadzka iQ Optima nr 872 White Grey (Tarkett)
- okładziny ścian Aquarelle Wall HFS nr 3942 033 Uni grey (Tarkett)
+ Aquarelle Wall HFS nr 3942 050 Vogue light grey (Tarkett)
(akcenty - wg załącznika)

1.8 POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE (19)

- posadzka iQ Optima nr 872 White Grey (Tarkett)
- okładziny ścian (do wys. 2,05 m) Aquarelle Wall HFS nr 3942 033 Uni grey (Tarkett)
- ściany i sufity farba lateksowa jasnoszara NCS nr S1502-Y50R

1.9 MAGAZYN (27)

- posadzka iQ Optima nr 872 White Grey (Tarkett)
- ściany farba lateksowa jasnoszara NCS nr S1502-Y50R

1.5 WĘZŁY SANITARNE, WC (04, 07, 14, 26)

- posadzka Granit Safe T. nr 3052 691 Light beige (Tarkett)
- okładziny ścian (do wys. 2,05 m) Aquarelle Wall HFS nr 3942 033 Uni grey (Tarkett)
+ Aquarelle Wall HFS nr 3942 050 Vogue light grey (Tarkett)
(akcenty - wg załącznika)
- ściany i sufit farba lateksowa jasnoszara NCS nr S1502-Y50R




KOLORYSTYKA STOLARKI DRZWIOWEJ:

- 1.1. Pomieszczenia – 19, 24, 25, 26, 27 – pełne, jasnoszare (okleina CPL HQ 0,2 – popielaty euroinvest)
- 1.2. Pomieszczenia – 02, 16, 17, 18, 20, 21, 22, 23 – przeszklone, profile jasnoszare
- 1.3. Pomieszczenia – 01, 03, 04, 05, 06, 007, 08, 09, 10, 11, 12, 14 - pełne, białe
- 1.4. Pomieszczenie – 15 –przeszklone, profile białe
- 1.4. Pomieszczenie – 13 – zewnętrzne, przeszklone, profile jasnozielone (takie jak istniejące)

Opracowała:

arch. Ewa Stojek

LEGENDA

-  BUDYNEK OBJĘTY OPRACOWANIEM
-  WEJŚCIA DO BUDYNKU
-  PROJEKTOWANA BALUSTRADA



PRACOWNIA PROJEKTOWA
architekt GRAŻYNA STOJEK

SIEDZIBA: 71-220 Szczecin, ul. Inspektowa 5
tel.kom. 601 888 232, e-mail: g.stojek@o2.pl

PROJEKT WYKONAWCZY

OBIEKT

SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ
ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ
W GRZYFACH

POCOVIDOWE DOSTOSOWANIE
DO OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW
BUDYNKU ZAKŁADU PATOMORFOLOGII
- PRZEBUDOWA BUDYNKU

Gryfice, ul. Niechorska 27

INWESTOR **SP ZZOZ
w Gryficach**

BRANŻA **ARCHITEKTURA**

PROJEKTOWAŁA arch.Grażyna Stojek
nr upr. 7/Sz/90

OPRACOWAŁ arch. Maciej Stojek

SPRAWDZIŁA arch. Maja Szymkowiak
nr upr. 15/SZPOIA/OKK/2008

TYTUŁ RYSUNKU

PLAN SYTUACYJNY

SKALA **1 : 500**

DATA OPRAC. TOM NR
RYSUNKU

kwiecień 2022 **PW.1** **1**

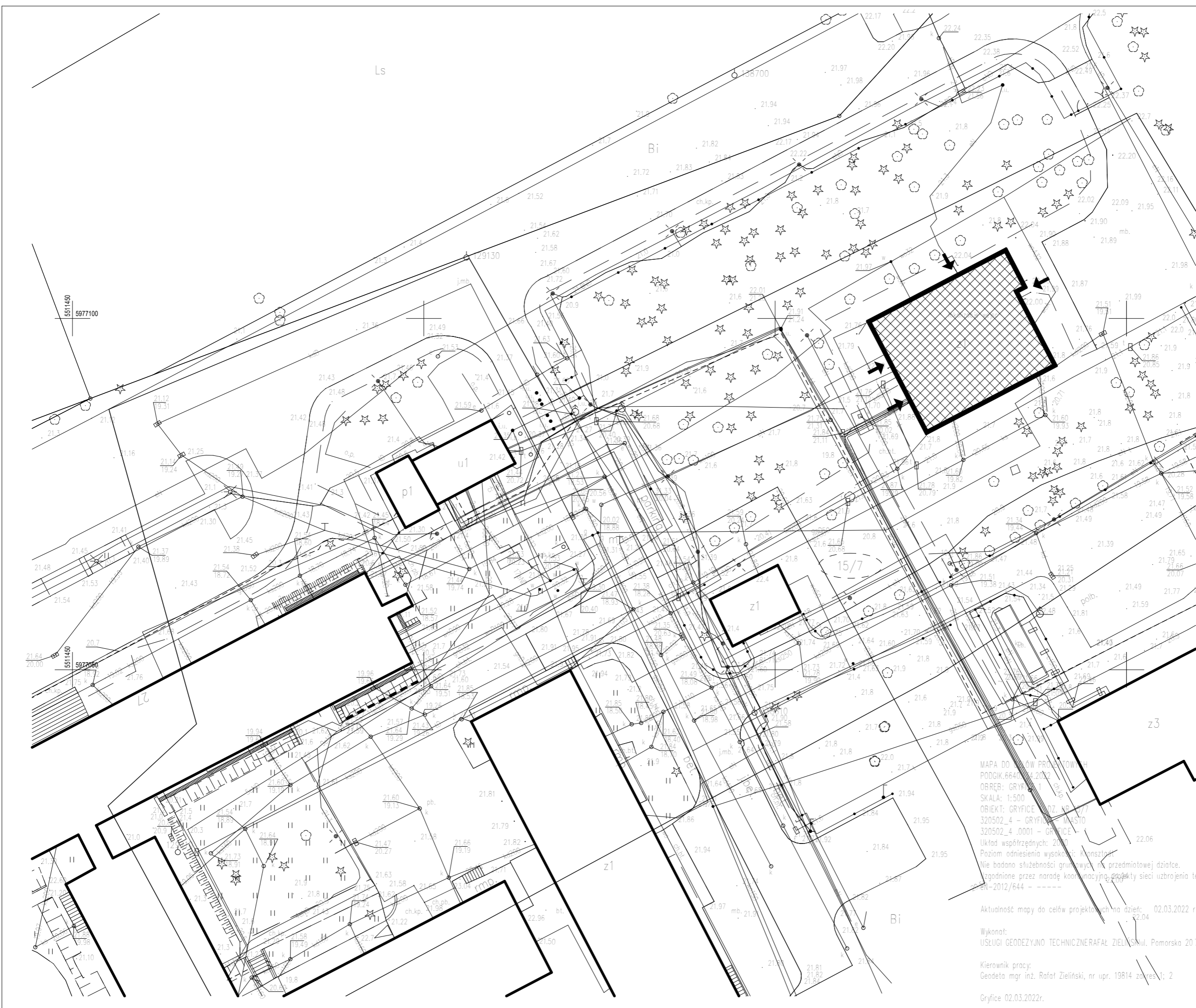
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
PODGK.6640.04.2022
OBREB: GRZYFICE
SKALA: 1:500
OBIEKT: GRZYFICE 02. NR 15/7
320502_4 - GRZYFICE - MIASTO
320502_4.0001 - GRZYFICE
Układ współrzędnych: 2000
Poziom odniesienia wysokości: Konstancja
Nie badano słabejności gruntu w tym przedmiotowej działce.
Zgodnione przez zarząd koordynacyjną projekty sieci uzbrojenia t.
2012/644 -

Aktualność mapy do celów projektowych na dzień: 02.03.2022 r.

Wykonał:
USŁUGI GEODEZYJNO TECHNICZNE RAFAŁ ZIELIŃSKI ul. Pomorska 20

Kierownik pracy:
Geodeta mgr inż. Rafał Zieliński, nr upr. 19814 z zakresu 1; 2

Gryfice 02.03.2022r.



WEZŁ SANITARNY 007 3,32 m ² PCV / 2	ŚLUZA 06 3,04 m ² PCV / 1	SZATNIA BRUDNA 08 6,69 m ² PCV / 1	SALA SEKCYJNA 09 24,01 m ² GRES / 4	KORYTARZ 02 46,02 m ² PCV / 1	WENTYLATORNIA 28 11,71 m ² istn.	POM. CHŁODNI 10 34,68 m ² GRES / 4	POM. PRZYGOT. ZWŁOK 11 11,69 m ² GRES / 4	POM. WYDAWANIA ZWŁOK 12 19,57 m ² GRES / 3
--	--	---	--	--	---	---	--	---

WC 04 1,23 m ² PCV / 2

PRZEDSIONEK 03 3,84 m ² PCV / 1
--

SZATNIA CZYSTA 05 4,51 m ² PCV / 1

PRZEDSIONEK 01 5,22 m ² GRES / 3

MAGAZYN 27 10,01 m ² PCV / 1

WEZŁ SANITARNY 26 3,42 m ² PCV / 2

SZATNIA 25 7,41 m ² PCV / 1
--

POK. SOCJALNY 24 11,17 m ² PCV / 1

SEKRETARIAT 23 16,56 m ² PCV / 1

PRAC. DIAGNOSTYCZNA 22 12,04 m ² PCV / 1

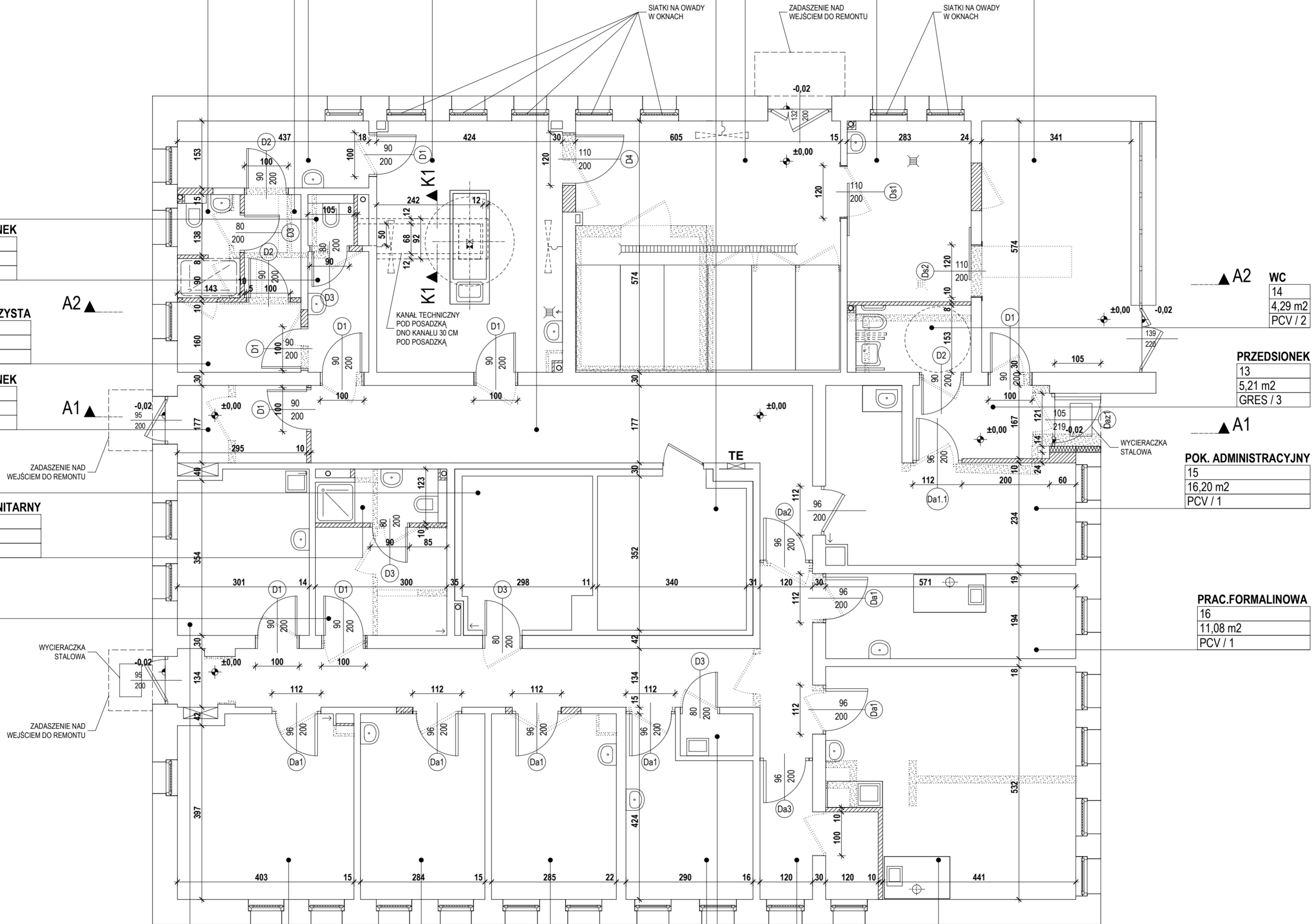
PRAC. MIKROSKOPOWA 21 11,86 m ² PCV / 1
--

PRAC. IMMUNOHISTOCHEMII 20 10,40 m ² PCV / 1

POM. PORZ. 19 1,59 m ² PCV / 2

POM. PROC. TKANKOWYCH 18 6,50 m ² PCV / 1
--

PRAC. HISTOLOGII I TECH. SPEC. 17 27,65 m ² PCV / 1
--



LEGENDA

	ŚCIANY ISTNIEJĄCE
	WYBURZENIA
	PROJEKTOWANE ŚCIANY I ZAMUROWANIA

UWAGI

- WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
- WSZYSTKIE INSTALACJE PROWADZIĆ JAKO KRYTE (W TYNKACH, BRUZZACH, OBLUDOWIACH, SURTACH PODWIESZONYCH)
- PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI

PRACOWNIA PROJEKTOWA
architekt GRAŻYNA STOJEK

SIEDZIBA: 71-220 Szczecin, ul. Inspektowa 5
tel.kom. 601 888 232, e-mail: g.stojek@o2.pl

PROJEKT WYKONAWCZY

OBIEKT

**SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ
ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ
W GRZYFICACH**

**POCOVIDOWE DOSTOSOWANIE
DO OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW
BUDYNKU ZAKŁADU PATOMORFOLOGII
- PRZEBUDOWA BUDYNKU**

Gryfice, ul. Niechorska 27

INWESTOR	SP ZZOZ w Gryficach
BRANŻA	ARCHITEKTURA
PROJEKTOWAŁA	arch. Grażyna Stojek nr upr. 7/Sz/90
OPRACOWAŁ	arch. Maciej Stojek
SPRAWDZIŁA	arch. Maja Szymkowiak nr upr. 15/ZPOIA/OKK/2008

TYTUŁ RYSUNKU

RZUT PARTERU

SKALA	1 : 75	
DATA OPRAC.	TOM	NR RYSUNKU
kwiecień 2022	PW.1	2



LEGENDA



KOMINY DO WYBURZENIA
DACH DO UZUPEŁNIENIA

UWAGI

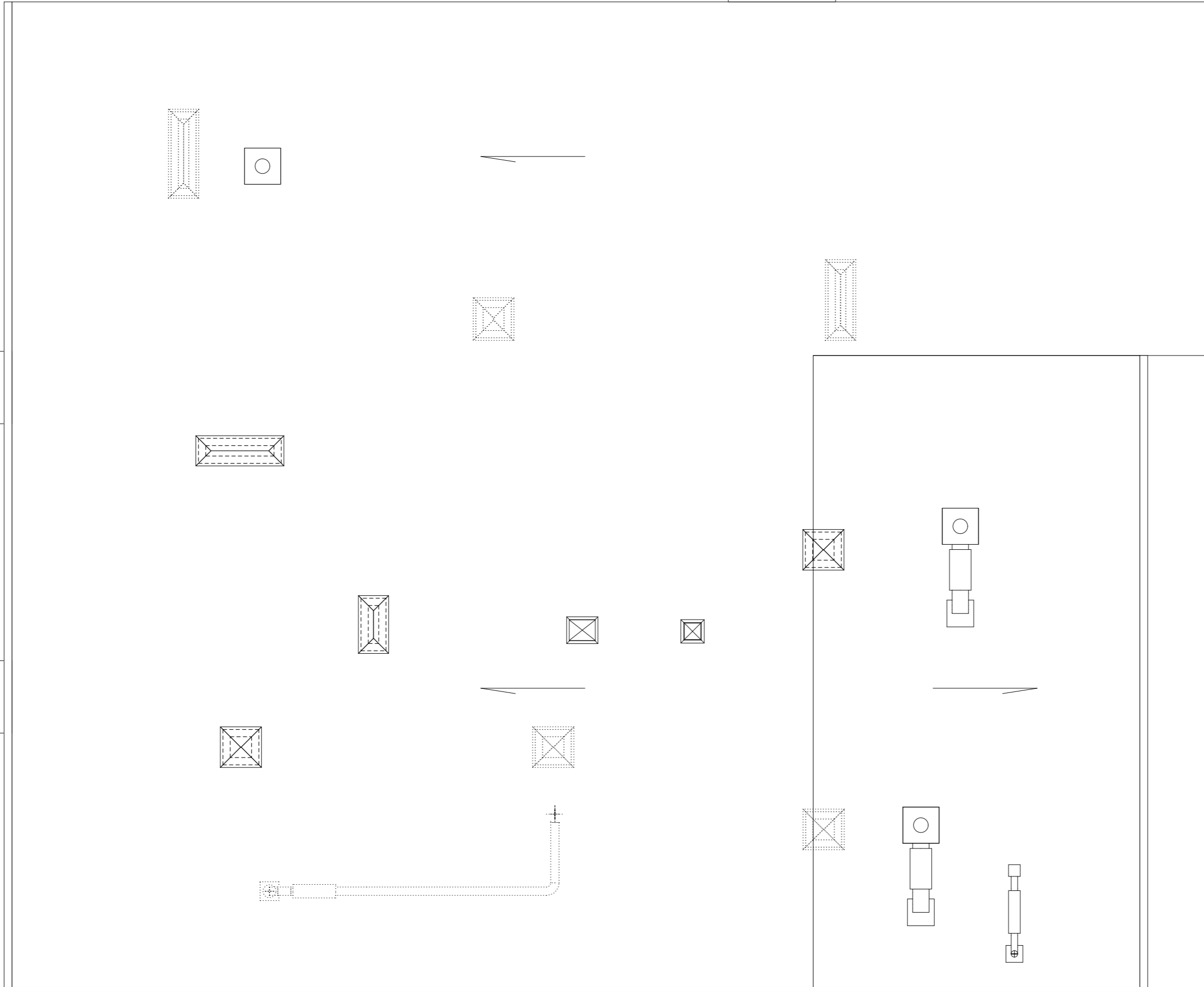
- WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
- PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI

A2 ▲

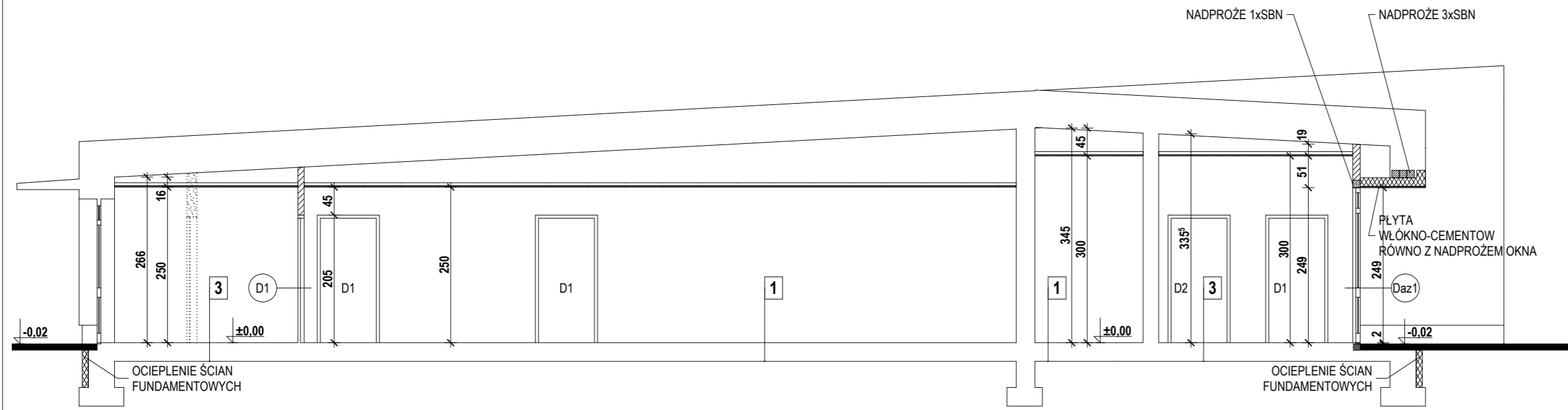
A1 ▲

▲ A2

▲ A1



PRACOWNIA PROJEKTOWA architekt GRAŻYNA STOJEK		
SIEDZIBA: 71-220 Szczecin, ul. Inspektowa 5 tel.kom. 601 888 232, e-mail: g.stojek@o2.pl		
PROJEKT WYKONAWCZY		
OBIEKT		
SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ W GRYFICACH		
POCOVIDOWE DOSTOSOWANIE DO OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW BUDYNKU ZAKŁADU PATOMORFOLOGII - PRZEBUDOWA BUDYNKU		
Gryfice, ul. Niechorska 27		
INWESTOR	SP ZZOZ w Gryficach	
BRANŻA	ARCHITEKTURA	
PROJEKTOWAŁA	arch. Grażyna Stojek	
	nr upr. 7/Sz/90	
OPRACOWAŁ	arch. Maciej Stojek	
SPRAWDZIŁA	arch. Maja Szymkowiak	
	nr upr. 15/ZPOIA/OKK/2008	
TYTUŁ RYSUNKU		
RZUT DACHU		
SKALA	1 : 75	
DATA OPRAC.	TOM	NR RYSUNKU
kwiecień 2022	PW.1	3



LEGENDA

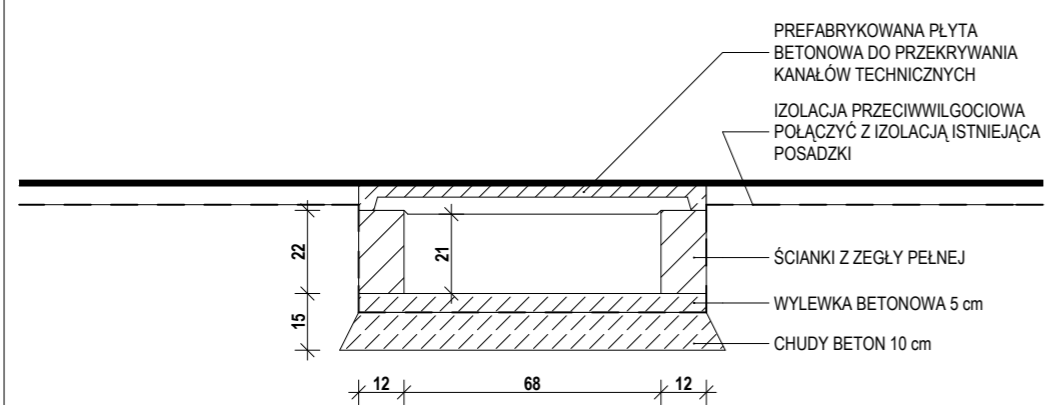
	ŚCIANY ISTNIEJĄCE
	WYBURZENIA
	PROJEKTOWANE ŚCIANY I ZAMUROWANIA

- UWAGI**
- WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
 - WSZYSTKIE INSTALACJE PROWADZIĆ JAKO KRYTE (W TYNKU, BRUZZACH, OBUJAWACH, SUFITACH PODWIESZONYCH)
 - PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI

PRZEKRÓJ A1 1:75

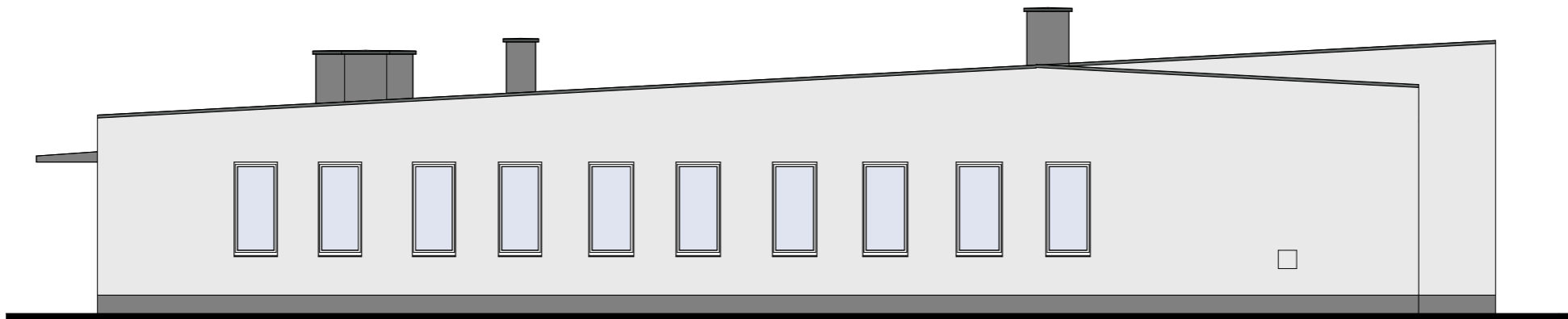


PRZEKRÓJ A2 1:75

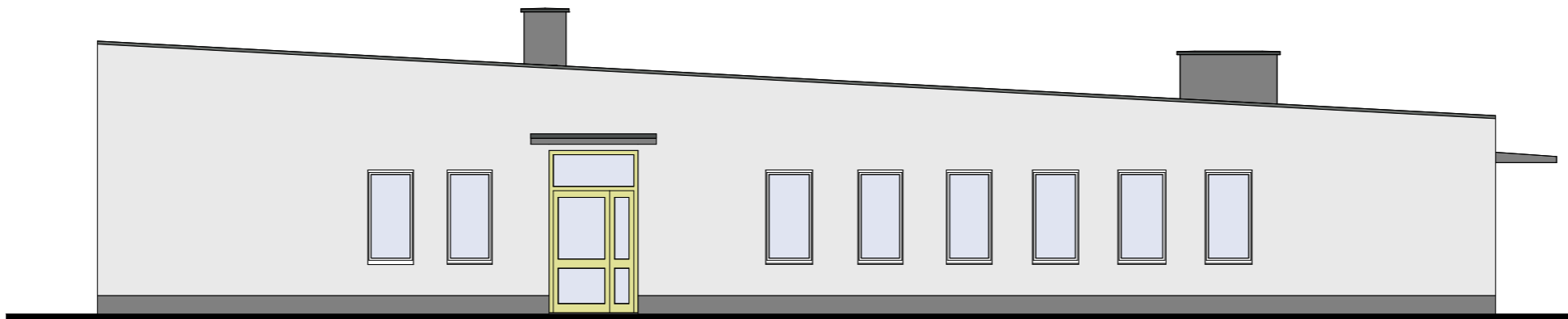


PRZEKRÓJ K1 1:20

PRACOWNIA PROJEKTOWA architekt GRAŻYNA STOJEK		
SIEDZIBA: 71-220 Szczecin, ul. Inspektowa 5 tel.kom. 601 888 232, e-mail: g.stojek@o2.pl		
PROJEKT WYKONAWCZY		
OBIEKT		
SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ W GRYFICACH		
POCOVIDOWE DOSTOSOWANIE DO OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW BUDYNKU ZAKŁADU PATOMORFOLOGII - PRZEBUDOWA BUDYNKU		
Gryfice, ul. Niechorska 27		
INWESTOR	SP ZZOZ w Gryficach	
BRANŻA	ARCHITEKTURA	
PROJEKTOWAŁA	arch. Grażyna Stojek	
	nr upr. 7/Sz/90	
OPRACOWAŁ	arch. Maciej Stojek	
SPRAWDZIŁA	arch. Maja Szymkowiak	
	nr upr. 15/ZPOIA/OKK/2008	
TYTUŁ RYSUNKU		
PRZEKROJE		
SKALA	1 : 75	
DATA OPRAC.	TOM	NR RYSUNKU
kwiecień 2022	PW.1	4



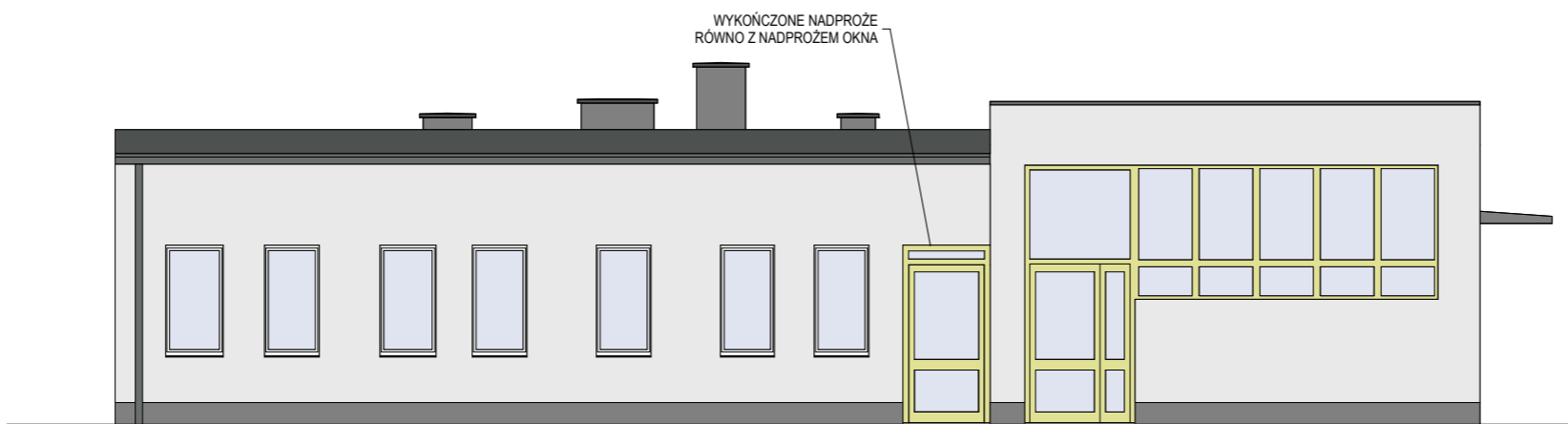
ELEWACJA POŁUDNIOWA



ELEWACJA PÓŁNOCNA



ELEWACJA ZACHODNIA



ELEWACJA WSCHODNIA

PRACOWNIA PROJEKTOWA architekt GRAŻYNA STOJEK		
SIEDZIBA: 71-220 Szczecin, ul. Inspektowa 5 tel.kom. 601 888 232, e-mail: g.stojek@o2.pl		
PROJEKT WYKONAWCZY		
OBIEKT		
SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ W GRYFICACH		
POCOVIDOWE DOSTOSOWANIE DO OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW BUDYNKU ZAKŁADU PATOMORFOLOGII - PRZEBUDOWA BUDYNKU		
Gryfice, ul. Niechorska 27		
INWESTOR	SP ZZOZ w Gryficach	
BRANŻA	ARCHITEKTURA	
PROJEKTOWAŁA	arch. Grażyna Stojek	
	nr upr. 7/Sz/90	
OPRACOWAŁ	arch. Maciej Stojek	
SPRAWDZIŁA	arch. Maja Szymkowiak	
	nr upr. 15/ZPOIA/OKK/2008	
TYTUŁ RYSUNKU		
ELEWACJE		
SKALA	1 : 100	
DATA OPRAC.	TOM	NR RYSUNKU
kwiecień 2022	PW.1	5

OZNACZENIE NA RYSUNKU	D1	D2	D3	D4	Ds1	Ds2
RÓDZAJ ELEMENTU	DRZWI WEWNĘTRZNE PEŁNE	DRZWI WEWNĘTRZNE PEŁNE Z PODCIĘCIEM WENTYLACYJNYM	DRZWI WEWNĘTRZNE PEŁNE Z PODCIĘCIEM WENTYLACYJNYM	DRZWI WEWNĘTRZNE PEŁNE	DRZWI WEWNĘTRZNE PEŁNE PRZESUWNE	DRZWI WEWNĘTRZNE PEŁNE PRZESUWNE
SCHEMAT						
WYMIARY W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY (mm)	S 900 H 2000	S 900 H 2000	S 800 H 2000	S 1100 H 2000	S 1100 H 2000	S 1100 H 2000
KIERUNEK OTWIERANIA	L P	L P	L P	L P	L P	L P
ILOŚĆ	4 4	1 2	2 3	- 1	1 -	1 -

UWAGI

- Drzwi D1 - D4, Dd1 - drewniane płytowe gładkie, z wypełnieniem z płyty wiórowej otworowej, wykończone laminatem CPL w kolorze białym / szarym, w ościeżnicach lakierowanych proszkowo na kolor biały / szary (w zależności od pomieszczenia - patrz: **KOLORYSTYKA DRZWI PEŁNYCH**). W ścianach o grubości do 27 cm - ościeżnice stalowe kątowe „duże” obejmujące (rozszerzone na odpowiednie grubości ścian - domierzyć na budowie). W ścianach o grubości powyżej 27 cm - ościeżnice stalowe obejmujące regulowane
- W drzwiach D2 - D3 wykonać podcięcia wentylacyjne
- Drzwi Ds1-Ds2 - pełne przesuwane, drewniane płytowe gładkie, z wypełnieniem z płyty wiórowej otworowej, wykończone laminatem CPL w kolorze białym. Ościeżnica stalowa obejmująca, od strony drzwi zlicowana ze ścianą.
- Drzwi D4, Ds1 - wykończone listwami ze stali nierdzewnej, zabezpieczone obustronnie panelami ze stali nierdzewnej - w strefie dolnej i środkowej skrzydła, w komplecie z ościeżnicą stalową
- Drzwi Ds2 - wykończone listwami ze stali nierdzewnej, zabezpieczone jednostronnie (od strony pom. nr 11) panelami ze stali nierdzewnej - w strefie dolnej i środkowej skrzydła, w komplecie z ościeżnicą stalową
- Boki wszystkich pełnych skrzydeł drzwiowych wykończone profilowanymi listwami ze stali nierdzewnej
- **Podane wymiary w świetle ościeżnicy są obowiązujące**
- **Wszystkie skrzydła drzwiowe należy montować na wysokości 8 mm nad poziomem wykończonej posadzki (dolna krawędź)**
- Wszystkie okucia - klamki, szyldy, zawiasy, samozamykacze - srebrne, rodzaj zamków uzgodnić z Użytkownikiem

KOLORYSTYKA DRZWI PEŁNYCH:

- Pomieszczenia - 19, 24, 25, 26, 27 - pełne, jasnoszare (okleina CPL HQ 0,2 - popielaty euroinvest)
- Pomieszczenia - 01, 03, 04, 05, 06, 007, 08, 09, 10, 11, 12, 14 - pełne, białe

PRACOWNIA PROJEKTOWA architekt GRAŻYNA STOJEK	
SIEDZIBA: 71-220 Szczecin, ul. Inspektowa 5 tel.kom. 601 888 232, e-mail: g.stojek@o2.pl	
PROJEKT WYKONAWCZY	
OBIEKT	
SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ W GRYFICACH	
POCOVIDOWE DOSTOSOWANIE DO OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW BUDYNKU ZAKŁADU PATOMORFOLOGII - PRZEBUDOWA BUDYNKU	
Gryfice, ul. Niechorska 27	
INWESTOR	SP ZZOZ w Gryficach
BRANŻA	ARCHITEKTURA
PROJEKTOWAŁA	arch.Grażyna Stojek nr upr. 7/Sz/90
OPRACOWAŁ	arch. Maciej Stojek
SPRAWDZIŁA	arch. Maja Szymkowiak nr upr. 15/ZPOIA/OKK/2008
TYTUŁ RYSUNKU	
ZESTAWIENIE DRZWI PEŁNYCH	
SKALA	1 : 75
DATA OPRAC.	TOM
kwiecień 2022	PW.1
	NR RYSUNKU
	6





OZNACZENIE NA RYSUNKU	Da1	Da1.1	Da2	Da3	Daz1	
RODZAJ ELEMENTU	DRZWI WEWNĘTRZNE PRZESZKLONE	DRZWI WEWNĘTRZNE PRZESZKLONE	DRZWI WEWNĘTRZNE PRZESZKLONE	DRZWI WEWNĘTRZNE PRZESZKLONE Z NAŚWIETLEM NAŚWIETLE - EI30	DRZWI ZEWNĘTRZNE PRZESZKLONE Z NAŚWIETLEM	
SCHEMAT						
WYMIARY W ŚWIETLE OSIEŻY (mm)	S _o	1120	1120	1120	1120	1210
	H _o	2080	2080	2500	2500	2500
KIERUNEK OTWIERANIA	L P	L P	L P	L P	L P	L P
ILOŚĆ	2 4	- 1	- 1	1 -	- 1	

UWAGI

- Drzwi Daz1 wykonać z profili aluminiowych izolowanych termicznie, szklenie szybami bezpiecznymi, termoizolacyjnymi współczynnik przenikania ciepła dla całych drzwi $U \leq 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Drzwi Daz1w kolorze jasnozielonym (jak drzwi istniejące)
- Drzwi Da1-Da3 wykonać z profili aluminiowych lakierowanych proszkowo na kolor jasnoszary RAL 7047
- Drzwi Da1.1 wykonać z profili aluminiowych lakierowanych proszkowo na kolor biały
- Elementy drzwi i okien wewnętrznych do wysokości 2,0 m nad posadzką należy szklić szkłem bezpiecznym laminowanym
- Drzwi Daz1 wyposażać w samozamykacz szynowy
- Przestrzeń nad drzwiami zabudować ścianami o odporności ogniowej EI30
- **Podane na schematach wymiary w świetle drzwi są obowiązujące**
- Przed przystąpieniem do wykonania drzwi i okien wymiary należy zdjąć z natury po wykończeniu ścian i posadzek oraz wytrasowaniu sufitów podwieszonych
- Konstrukcję drzwi mocować do ścian i stropów
- Okucia (klamki, szyldy, zawiasy) i samozamykacze - w kolorze profili
- Rodzaje zamków w drzwiach należy uzgodnić z Użytkownikiem

PRACOWNIA PROJEKTOWA architekt GRAŻYNA STOJEK		
SIEDZIBA: 71-220 Szczecin, ul. Inspektowa 5 tel.kom. 601 888 232, e-mail: g.stojek@o2.pl		
PROJEKT WYKONAWCZY		
OBIEKT		
SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ W GRYFICACH		
POCOVIDOWE DOSTOSOWANIE DO OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW BUDYNKU ZAKŁADU PATOMORFOLOGII - PRZEBUDOWA BUDYNKU		
Gryfice, ul. Niechorska 27		
INWESTOR	SP ZOOZ w Gryficach	
BRANŻA	ARCHITEKTURA	
PROJEKTOWAŁA	arch.Grażyna Stojek nr upr. 7/Sz/90	
OPRACOWAŁ	arch. Maciej Stojek	
SPRAWDZIŁA	arch. Maja Szymkowiak nr upr. 15/ZPOIA/OKK/2008	
TYTUŁ RYSUNKU		
ZESTAWIENIE DRZWI PRZESZKLONYCH		
SKALA	1 : 75	
DATA OPRAC.	TOM	NR RYSUNKU
kwiecień 2022	PW.1	7

LEGENDA

	SUFIT NIEROZBIERALNY Z PŁYT GK
	SUFIT NIEROZBIERALNY Z PŁYT WŁOKNO-CEMENTOWYCH
	SUFIT ROZBIERALNY KASETONY 120x60 cm
	SUFIT ROZBIERALNY KASETONY 60x60 cm
H=250	WYSOKOŚĆ SUFITU NAD POSADZKĄ

UWAGI

- W MIEJSCACH GDZIE NIE PODANO WYSOKOŚCI OBUDOWY NAD POSADZKĄ NALEŻY OBUDOWY MONTOWAĆ BEZPOŚREDNIO POD INSTALACJAMI
- SUFITY WYKONAĆ PO ZAMONTOWANIU WSZYSTKICH INSTALACJI
- WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
- W POMIĘSZCZENIACH MOKRYCH STOSOWAĆ PŁYTY WODOODPORNE
- W MIEJSCU LOKALIZACJI URZĄDZEŃ WYMAGAJĄCYCH DOSTĘPU ZAMONTOWAĆ KLAPY REWIZYJNE
- PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI

PRACOWNIA PROJEKTOWA
architekt GRAŻYNA STOJEK

SIEDZIBA: 71-220 Szczecin, ul. Inspektowa 5
tel.kom. 601 888 232, e-mail: g.stojek@o2.pl

PROJEKT WYKONAWCZY

OBIEKT

SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ
ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ
W GRYFICACH

POCOVIDOWE DOSTOSOWANIE
DO OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW
BUDYNKU ZAKŁADU PATOMORFOLOGII
- PRZEBUDOWA BUDYNKU

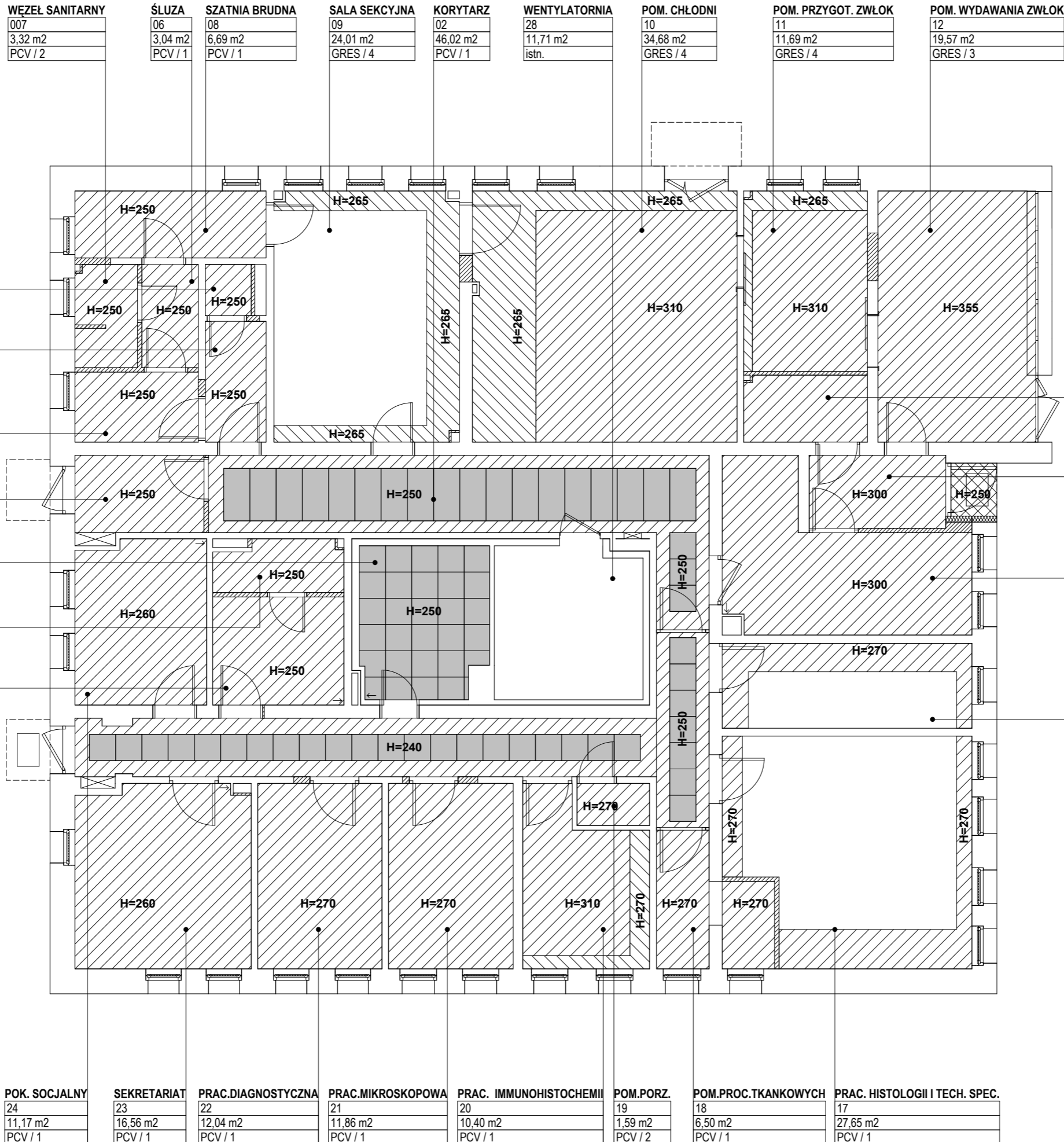
Gryfice, ul. Niechorska 27

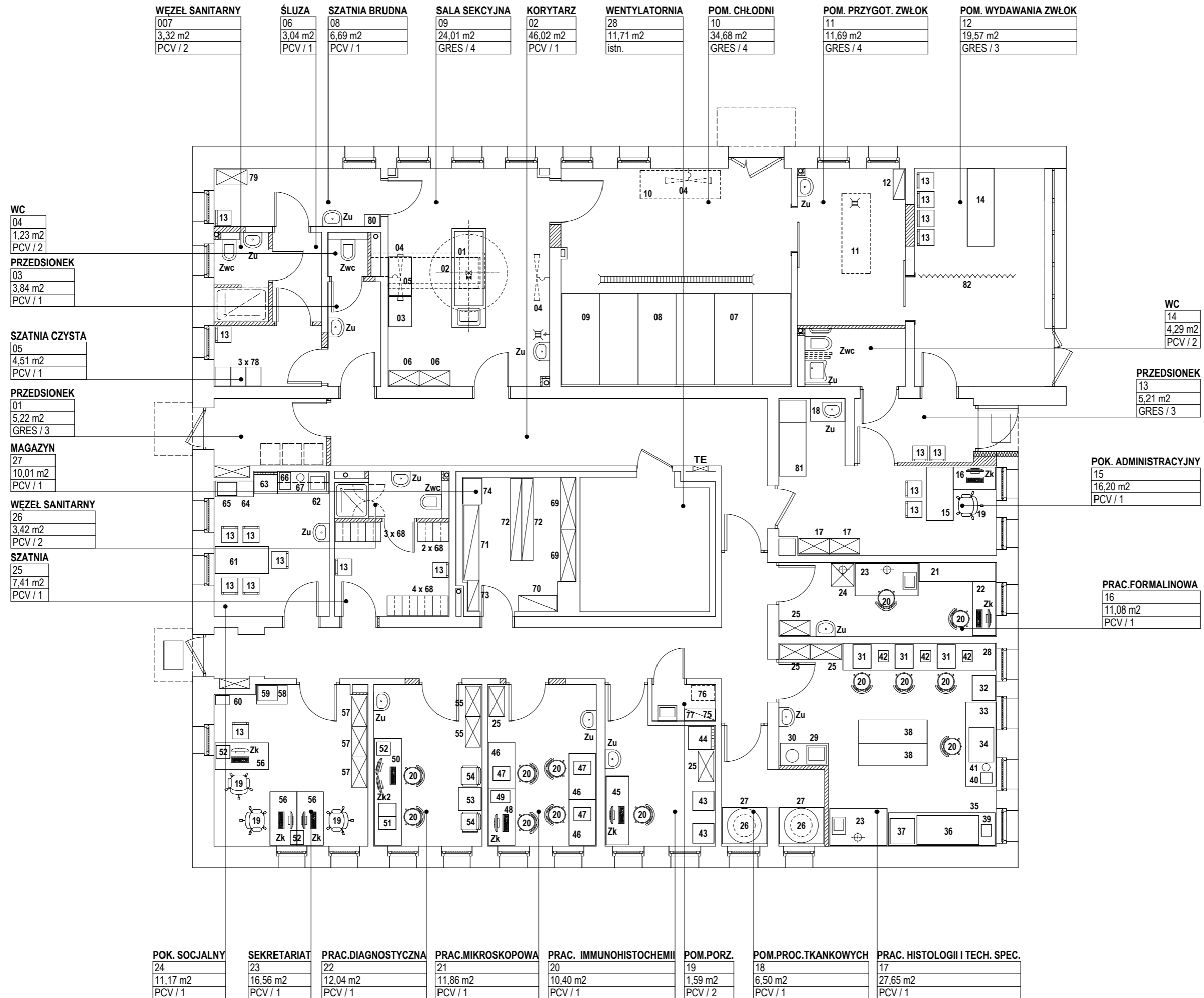
INWESTOR	SP ZZOZ w Gryficach
BRANŻA	ARCHITEKTURA
PROJEKTOWAŁA	arch. Grażyna Stojek nr upr. 7/Sz/90
OPRACOWAŁ	arch. Maciej Stojek
SPRAWDZIŁA	arch. Maja Szymkowiak nr upr. 15/ZPOIA/OKK/2008

TYTUŁ RYSUNKU

**RZUT PARTERU
SUFITY PODWIESZONE**

SKALA	1 : 100	
DATA OPRAC.	TOM	NR RYSUNKU
kwiecień 2022	PW.1	8





PRACOWNIA PROJEKTOWA
architekt GRAŻYNA STOJEK

SIEDZIBA: 71-220 Szczecin, ul. Inspektowa 5
tel.kom. 601 888 232, e-mail: g.stojek@o2.pl

PROJEKT WYKONAWCZY

OBIEKT

SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ
ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ
W GRYFICACH

POCOVIDOWE DOSTOSOWANIE
DO OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW
BUDYNKU ZAKŁADU PATOMORFOLOGII
- PRZEBUDOWA BUDYNKU

Gryfice, ul. Niechorska 27

INWESTOR	SP ZZOZ w Gryficach
BRANŻA	ARCHITEKTURA
PROJEKTOWAŁA	arch.Grażyna Stojek
OPRACOWAŁ	nr upr. 7/Sz/90
SPRAWDZIŁA	arch. Maciej Stojek
	nr upr. 15/ZPOIA/OKK/2008

TYTUŁ RYSUNKU

RZUT PARTERU
WYPOSAŻENIE

SKALA	1 : 100	
DATA OPRAC.	TOM	NR RYSUNKU
kwiecień 2022	PW.1	9

LEGENDA

- WYKŁADZINA PCV
KOLOR BRAZOWY
- WYKŁADZINA PCV
KOLOR JASNOSZARY
- WYKŁADZINA PCV DO ŁAZIENEK
KOLOR BEŻOWY
- GRES CIEMNOSZARY
- AKCENT - ŚCIANA
W KOLORZE JASNOBRAZOWYM
- AKCENT - ŚCIANA W OKŁADZINIE
- Aquarelle Wall HFS nr 3942 050
Vogue light grey (Tarkett)

WĘZEL SANITARNY 007 3,32 m2 PCV / 2	ŚLUZA 06 3,04 m2 PCV / 1	SZATNIA BRUDNA 08 6,69 m2 PCV / 1	SALA SEKCYJNA 09 24,01 m2 GRES / 4	KORYTARZ 02 46,02 m2 PCV / 1	WENTYLATORNIA 28 11,71 m2 istn.	POM. CHŁODNI 10 34,68 m2 GRES / 4	POM. PRZYGOT. ZWŁOK 11 11,69 m2 GRES / 4	POM. WYDAWANIA ZWŁOK 12 19,57 m2 GRES / 3
---	--	---	--	--	---	---	--	---

WC 04 1,23 m2 PCV / 2

PRZEDSIONEK 03 3,84 m2 PCV / 1
--

SZATNIA CZYSTA 05 4,51 m2 PCV / 1

PRZEDSIONEK 01 5,22 m2 GRES / 3

MAGAZYN 27 10,01 m2 PCV / 1

WĘZEL SANITARNY 26 3,42 m2 PCV / 2
--

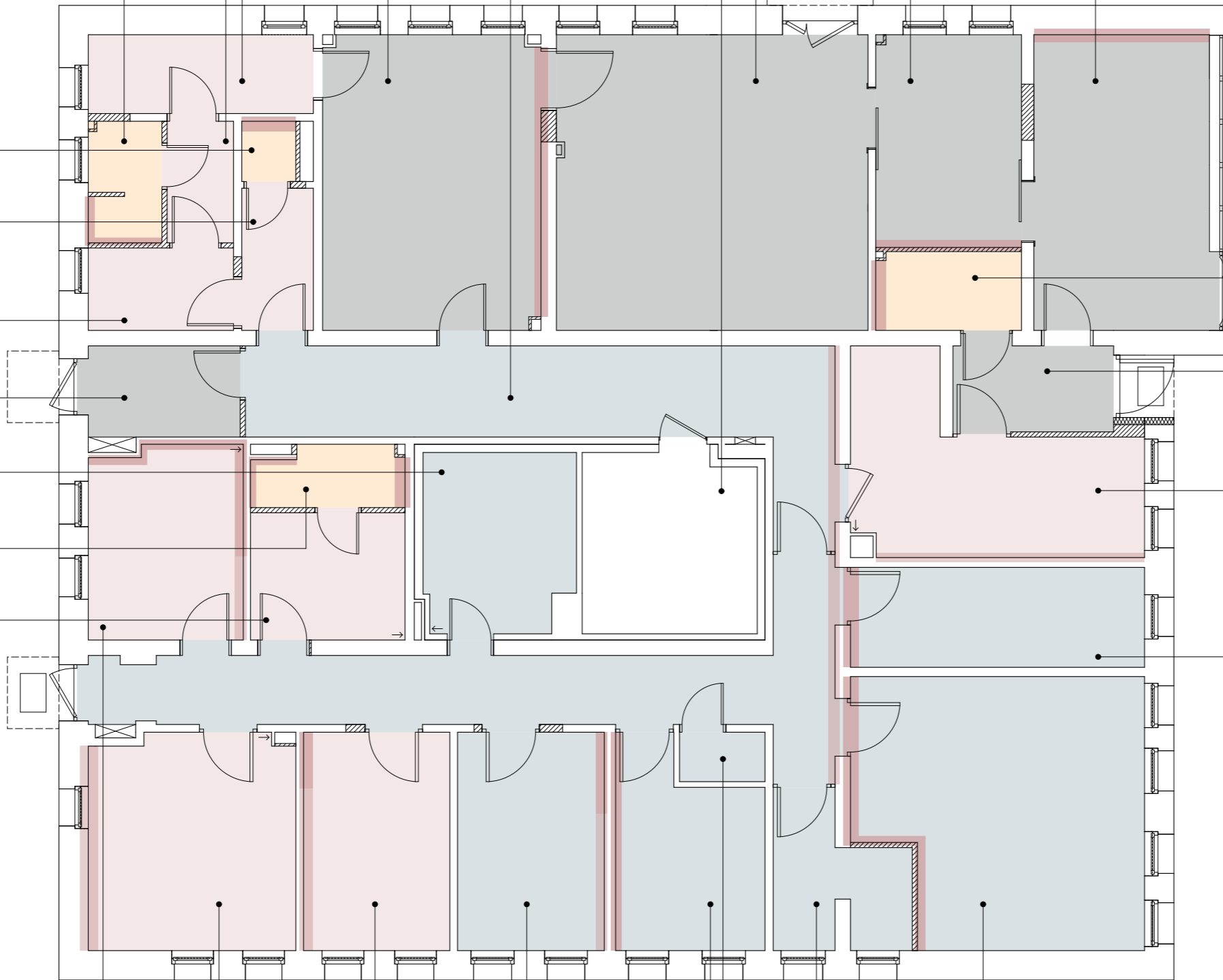
SZATNIA 25 7,41 m2 PCV / 1
--

WC 14 4,29 m2 PCV / 2

PRZEDSIONEK 13 5,21 m2 GRES / 3

POK. ADMINISTRACYJNY 15 16,20 m2 PCV / 1
--

PRAC.FORMALINOWA 16 11,08 m2 PCV / 1
--



POK. SOCJALNY 24 11,17 m2 PCV / 1

SEKRETARIAT 23 16,56 m2 PCV / 1

PRAC.DIAGNOSTYCZNA 22 12,04 m2 PCV / 1
--

PRAC.MIKROSKOPOWA 21 11,86 m2 PCV / 1

PRAC. IMMUNOHISTOCHEMII 20 10,40 m2 PCV / 1

POM.PORZ. 19 1,59 m2 PCV / 2
--

POM.PROC.TKANKOWYCH 18 6,50 m2 PCV / 1
--

PRAC. HISTOLOGII I TECH. SPEC. 17 27,65 m2 PCV / 1
--

PRACOWNIA PROJEKTOWA
architekt GRAŻYNA STOJEK

SIEDZIBA: 71-220 Szczecin, ul. Inspektowa 5
tel.kom. 601 888 232, e-mail: g.stojek@o2.pl

PROJEKT WYKONAWCZY

OBIEKT

SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ
ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ
W GRYFICACH

POCOVIDOWE DOSTOSOWANIE
DO OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW
BUDYNKU ZAKŁADU PATOMORFOLOGII
- PRZEBUDOWA BUDYNKU

Gryfice, ul. Niechorska 27

INWESTOR **SP ZZOZ
w Gryficach**

BRANŻA **ARCHITEKTURA**

PROJEKTOWAŁA arch.Grażyna Stojek
nr upr. 7/Sz/90

OPRACOWAŁA arch. Ewa Stojek

SPRAWDZIŁA arch. Maja Szymkowiak
nr upr. 15/ZPOIA/OKK/2008

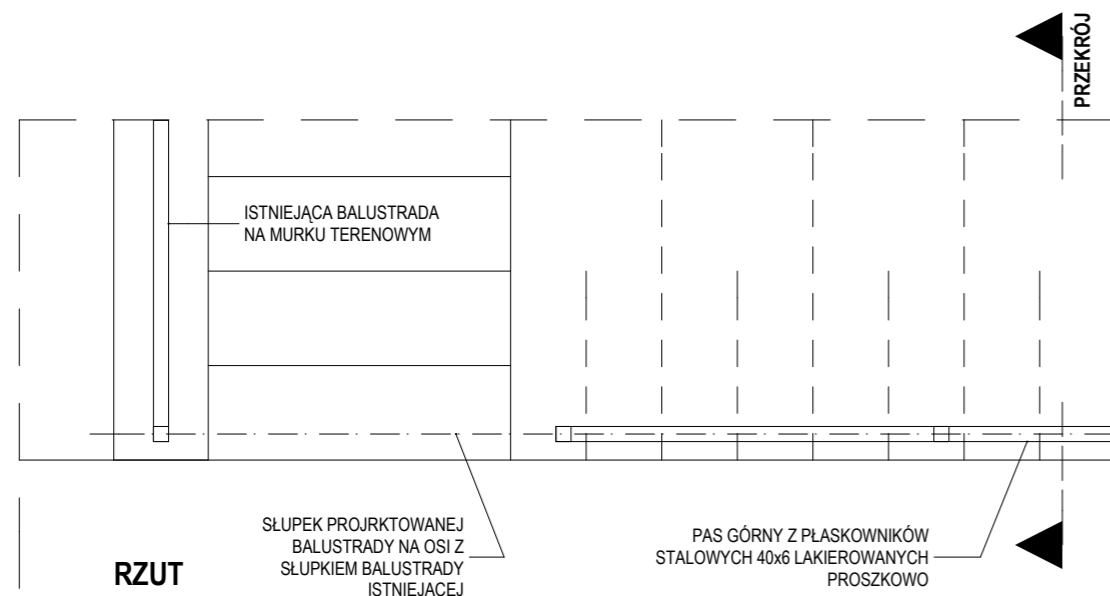
TYTUŁ RYSUNKU

**RZUT PARTERU
KOLORYSTYKA**

SKALA **1 : 100**

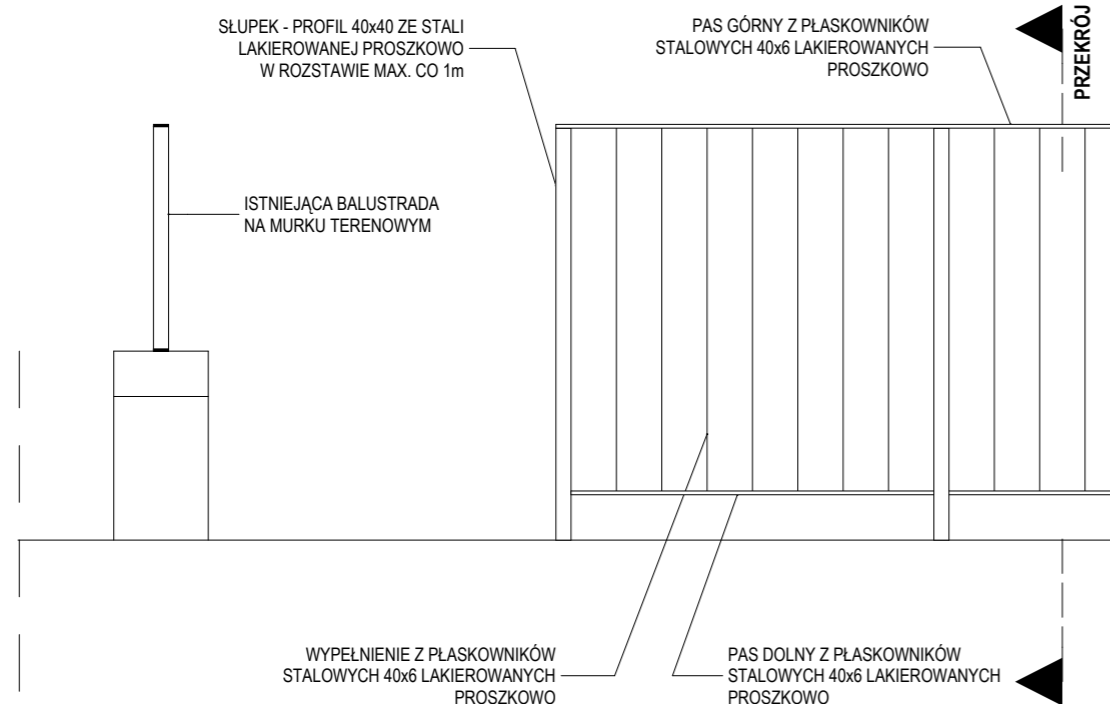
DATA OPRAC. TOM NR
RYSUNKU

kwiecień 2022 **PW.1** **10**



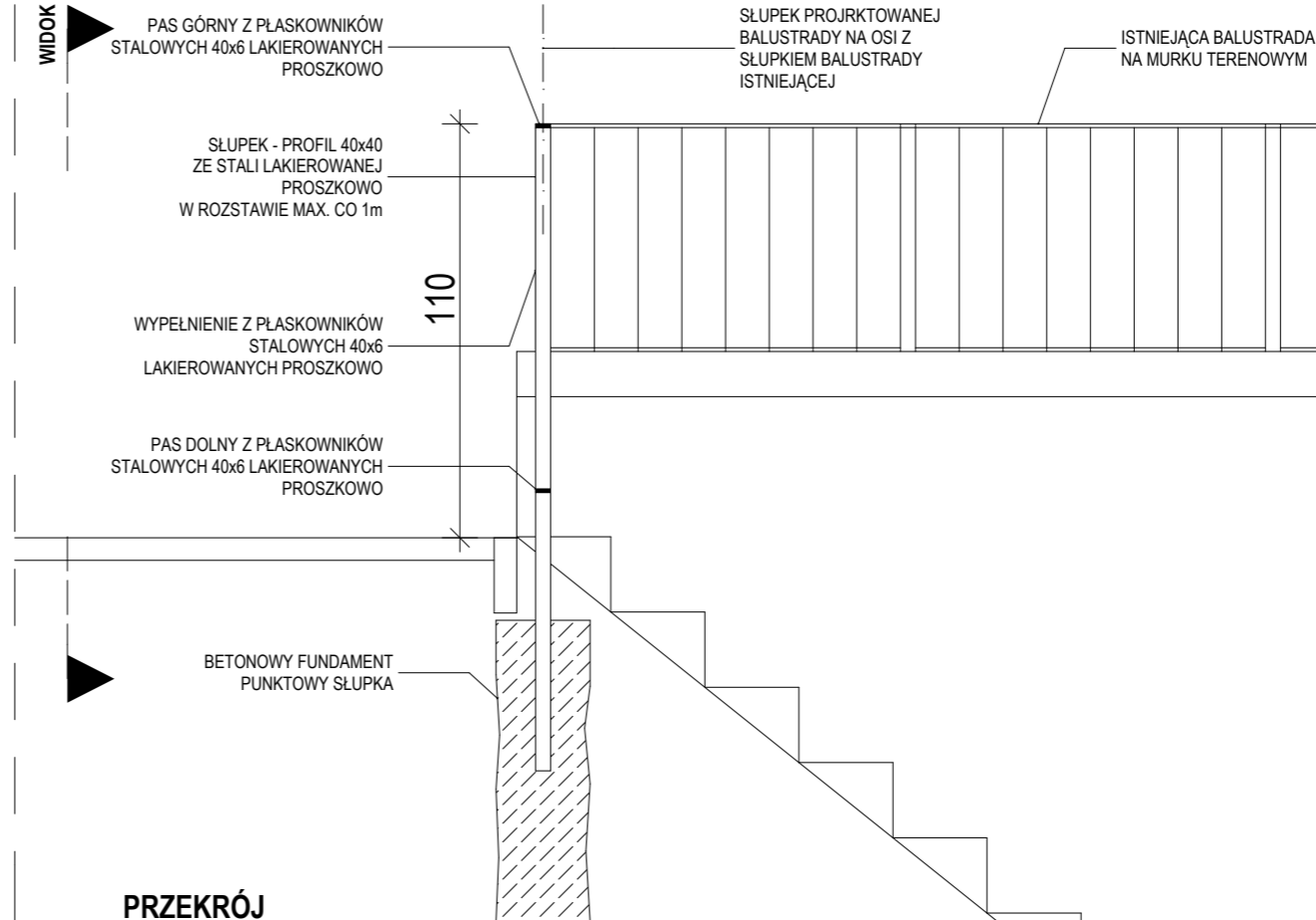
RZUT

PRZEKRÓJ



WIDOK

PRZEKRÓJ



PRZEKRÓJ

WIDOK

UWAGI

- balustradę wykonać zgodnie z załączonym schematem na wzór balustrady istniejącej
- balustrada stalowa lakierowana proszkowo, wykonanie:
słupki - profil 40x40mm w odstępach max. 1m,
pas górny/dolny - płaskownik 40x6mm,
wypełnienie - płaskownik 40x6mm, prześwit między elementami max. 12cm.
- całkowita długość balustrady 11,60 m (domierzyć na budowie)

PRACOWNIA PROJEKTOWA
architekt GRAŻYNA STOJEK

SIEDZIBA: 71-220 Szczecin, ul. Inspektowa 5
tel.kom. 601 888 232, e-mail: g.stojek@o2.pl

PROJEKT WYKONAWCZY

OBIEKT

SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ
ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ
W GRYFICACH

POCOVIDOWE DOSTOSOWANIE
DO OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW
BUDYNKU ZAKŁADU PATOMORFOLOGII
- PRZEBUDOWA BUDYNKU

Gryfice, ul. Niechorska 27

INWESTOR **SP ZZOZ
w Gryficach**

BRANŻA **ARCHITEKTURA**

PROJEKTOWAŁ arch.Grażyna Stojek
nr upr. 7/Sz/90

OPRACOWAŁ arch. Maciej Stojek

SPRAWDZIŁA arch. Maja Szymkowiak
nr upr. 15/ZPOIA/OKK/2008

TYTUŁ RYSUNKU

BALUSTRADA

SKALA **1 : 20**

DATA OPRAC. TOM NR
RYSUNKU

kwiecień 2022 **PW.1** **11**