

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

II CZĘŚĆ OPISOWA**Spis treści**

1 . PODSTAWA OPRACOWANIA	3
2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA	3
3. NIEKTÓRE PRZEPISY OBOWIĄZUJĄCE WYKONAWCĘ	4
4. UWAGI OGÓLNE	5
5 . OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO	7
5.1. DANE PODSTAWOWE	7
5.2 DANE LICZBOWE	7
5.2. OPIS OGÓLNY TERENU INWESTYCJI	9
5.3. OPIS ISTNIEJĄCYCH ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA TERENU	9
5.4. OPIS MATERIAŁOWO - KONSTRUKCYJNY	10
5.5. OPIS FUNKCJI - STAN ISTNIEJĄCY	11
6. STAN PROJEKTOWANY – OPIS FUNKCJONALNO-TECHNOLOGICZNY	14
7. OPIS MATERIAŁOWO - KONSTRUKCYJNY	17
8. WYKOŃCZENIE WEWNĘTRZNE I ZEWNĘTRZNE	29
10. OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA	33

CZĘŚĆ RYSUNKOWA**PROJEKT WYKONAWCZY - CZĘŚĆ NOWA**

Rys nr 1/1N	Rzut piwnicy - część nowa – stan projektowany	1 : 75
Rys nr 1/2N	Rzut piwnicy - układ sufitów podwieszanych - część nowa – stan projektowany	1 : 75
Rys nr 2/1N	Rzut parteru - część nowa – stan projektowany	1 : 75
Rys nr 2/2N	Rzut parteru - układ sufitów podwieszanych - część nowa – stan projektowany	1 : 75
Rys nr 3/1N	Rzut I piętra - część nowa – stan projektowany	1 : 75
Rys nr 3/2N	Rzut I piętra - układ sufitów podwieszanych - część nowa – stan projektowany	1 : 75
Rys nr 4/1N	Rzut II piętra - część nowa – stan projektowany	1 : 75
Rys nr 4/2N	Rzut II piętra - układ sufitów podwieszanych - część nowa – stan projektowany	1 : 75
Rys nr 5N	Rzut dachu układ płytek korytkowych - część nowa – stan projektowany	1 : 75
Rys nr 6N	Rzut dachu - część nowa – stan projektowany	1 : 75

PROJEKT WYKONAWCZY – BUDYNEK GŁÓWNY

Rys nr 1/1G	Rzut piwnicy - budynek główny – stan projektowany	1 : 75
Rys nr 1/2G	Rzut piwnicy - układ sufitów podwieszanych - budynek główny – stan projektowany	1 : 75
Rys nr 2/1G	Rzut parteru - budynek główny – stan projektowany	1 : 75
Rys nr 2/2G	Rzut antresoli nad parterem - bud. główny – stan projektowany	1 : 75
Rys nr 2/3G	Rzut parteru - układ sufitów podwieszanych -	

	bud. główny – stan projektowany	1 : 75
Rys nr 3/1G	Rzut I piętra - budynek główny– stan projektowany	1 : 75
Rys nr 3/2G	Rzut I piętra - układ sufitów podwieszanych - budynek główny– stan projektowany	1 : 75
Rys nr 4/1G	Rzut II piętra - budynek główny – stan projektowany	1 : 75
Rys nr 4/2G	Rzut II piętra - układ sufitów podwieszanych - budynek główny – stan projektowany	1 : 75
Rys nr 5G	Rzut wentylatorni - budynek główny - stan projektowany	1 : 75
Rys nr 6G	Rzut dachu - budynek główny – stan projektowany	1 : 75

PRZEKROJE

Rys nr 7N	Przekrój A-A - część nowa – stan projektowany	1 : 75
Rys nr 7G	Przekrój A-A - budynek główny – stan projektowany	1 : 75
Rys nr 8N	Przekrój B-B – stan projektowany	1 : 75
Rys nr 9N	Przekrój C-C – stan projektowany	1 : 75
Rys nr 10G	Przekrój D-D – stan projektowany	1 : 75
Rys nr 11N	Przekrój E-E – stan projektowany	1 : 75

ELEWACJE

Rys nr 12/1	Elewacja południowo - zachodnia - stan projektowany	1 : 100
Rys nr 12/2	Elewacja południowo - zachodnia - stan projektowany - kolorystyka	1 : 150
Rys nr 13/1	Elewacja południowo - wschodnia - stan projektowany	1 : 100
Rys nr 13/2	Elewacja południowo - wschodnia - stan projektowany - kolorystyka	1 : 150
Rys nr 14/1	Elewacja północno - wschodnia - stan projektowany	1 : 100
Rys nr 14/2	Elewacja północno - wschodnia - stan projektowany - kolorystyka	1 : 150
Rys nr 15/1	Elewacja północno - zachodnia - stan projektowany	1 : 100
Rys nr 15/2	Elewacja północno - zachodnia - stan projektowany - kolorystyka	1 : 150
Rys nr 16/1	Elewacja południowo - wschodnia wew. - stan projektowany	1 : 100
Rys nr 16/2	Elewacja południowo - wschodnia wew. - stan projektowany - kolorystyka	1 : 150
Rys nr 17/1	Elewacja północno zachodnia bud. gł. - stan projektowany	1 : 100
Rys nr 17/2	Elewacja północno zachodnia bud. gł. - stan projektowany - kolorystyka	1 : 150
Rys nr P	Portiernia- rzut , przekrój , elewacja	

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU WYKONAWCZEGO

PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL.
KOPERNIKA 18 WOMP ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I
PROFILAKTYKI , UL.MIKOŁAJA KOPERNIKA 18 , 70-241 SZCZECIN 1 . PODSTAWA
OPRACOWANIA

1 . PODSTAWA OPRACOWANIA

- Umowa na wykonanie dokumentacji projektowej
- Inwentaryzacja stanu istniejącego wykonana w 2013 r z uzupełnieniami w 2015 r
- Dokumentacja archiwalna (dot. budynków towarzyszących)
 - Ekspertyza techniczna wykonana przez mgr inż. Janusz Nowakiewicza w 2013 r
 - Uzgodnienia z Inwestorem i Użytkownikiem
- Wytyczne dostarczone przez Inwestora
- Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego
- Warunki techniczne wydane przez Użytkownika
- Pismo dotyczące wymogów obrony cywilnej z dnia wydane przez Wydział Zarządzania Kryzysowego i Obrony Ludności Urzędu Miejskiego w Szczecinie
- Obowiązujące normy i rozporządzenia

2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt wykonawczy branży architektonicznej zagospodarowania terenu dla inwestycji: Przebudowa z dobudową istniejącego budynku przychodni

przy ul. Kopernika 18 WOMP Zachodniopomorskie Centrum Leczenia i Profilaktyki , ul. Mikołaja Kopernika 18 , 70-241 Szczecin

Teren objęty inwestycją położony jest przy ul. Mikołaja Kopernika 18 w Szczecinie, na działce o nr geod. 22, obręb 1041 w jednostce ewidencyjnej Szczecin

Zakres rzeczowy całej inwestycji

Inwestycja obejmuje istniejący budynek przychodni, budynki towarzyszące (w których mieści się obecnie trafostacja, portiernia, sklep ortopedyczny, pomieszczenia gospodarcze) oraz fragment przyległego terenu. . Inwestycja ma na celu przystosowanie istniejącego budynku obecnych wymogów sanitarnych i warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki a także jego rozbudowę, tak by Inwestor mógł zrezygnować z wynajmu pomieszczeń.

Budynek jest i pozostaje budynkiem przychodni, zmienia się jednak funkcja części pomieszczeń.

W ramach inwestycji projektuje się :

- Przebudowę budynku (za wyjątkiem fragmentów objętych remontem i przebudową w ostatnim czasie) ze zmianą funkcji części pomieszczeń – z zachowaniem głównej funkcji istniejącego budynku, ze zmianą usytuowania wejścia głównego, montażem podnośnika dla osób niepełnosprawnych
- remont niektórych pomieszczeń
- wymianę istniejących dźwigów ,z wymianą napędu i rozbiórką maszynowni nad dźwigami i schodów do niej prowadzących

- rozbudowę budynku poprzez dobudowanie drugiego skrzydła
- rozbiórkę większości budynków towarzyszących z przebudową portierni mającą na celu zapewnienie niezależnego dostępu do magazynu przy portierni, rozbiórkę istniejącego podjazdu dla osób niepełnosprawnych
- wykonanie nowych dróg wewnętrznych i parkingu
- budowę nowego śmietnika
- remont ogrodzenia z wymianą metalowych elementów (bramy, furtki, fragmentu ogrodzenia) i odtworzeniem ogrodzenia w miejscu po rozebranych budynkach
- wykonanie nowych odcinków zewnętrznych instalacji sanitarnych i elektrycznych
- wycinkę drzew i krzewów w związku z projektowaną rozbudową
- wykonanie elementów małej architektury , takie jak: stojak na rowery, kosze na śmieci, osłony drzew, ławki, tablice informacyjne
- nasadzenia drzew, krzewów, założenie trawników i zabiegi pielęgnacyjne roślin

Na fragmentach projektuje się remont w ograniczonym zakresie (np. malowanie pomieszczeń lub wymiana instalacji elektrycznej)

3. NIEKTÓRE PRZEPISY OBOWIĄZUJĄCE WYKONAWCĘ

- Ustawa Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz. U. Nr 207 z 05. 12. 2003 r., poz. 2016 – tekst jednolity.) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75 z 2002 r., poz. 690) z późniejszymi zmianami -tekst jednolity z dn.27.05.2004 r ze zmianami
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych z dnia 20 września 2001 r. (Dz. U. Nr 118 z 2001 r.; poz. 1263)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie dziennika budowy, montażu i rozbiórki, tablicy informacyjnej oraz ogłoszenie zawierające dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia z dnia 26 czerwca 2002 r. (Dz. U. Nr 108 z 2002 r. poz. 953)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120 z 2003 r. Poz. 1126)
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r -Prawo ochrony środowiska
- Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r – o ochronie przeciwpożarowej (tekst jednolity – Dz.U. Z 2002 r Nr 147, poz 1229)
- Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r o wyrobach budowlanych (Dz.U. Nr 92, poz.881)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki społecznej z dnia 2 kwietnia 2004 r. (Dz.U. 2004 nr 71 poz. 649) określające zasady dotyczące sposobów bezpiecznego użytkowania oraz warunków usuwania wyrobów zawierających azbest
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 2 kwietnia 1998 r. w sprawie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy przy zabezpieczaniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest oraz programu szkolenia w zakresie bezpiecznego użytkowania

takich wyrobów
(Dz. U. z 1998 r., Nr 45, poz. 280)

4. UWAGI OGÓLNE

1. Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy zlokalizować przebieg podziemnego uzbrojenia terenu. W rejonie wszystkich zlokalizowanych przewodów roboty ziemne wykonywać ręcznie i zachować warunki uzgodnień z właścicielami sieci.
 2. Specyfikacje i opisy uwzględniają standard minimalny dla materiałów i instalacji – niezbędny do właściwego funkcjonowania projektowanego budynku. Wykonawca może zaproponować alternatywne rozwiązania pod warunkiem zachowania minimalnego wymaganego standardu
 3. Wszystkie proponowane przez Wykonawcę rozwiązania będą przedłożone Inwestorowi i Użytkownikom lub jego reprezentantom do ostatecznej akceptacji.
 4. Roboty wykonywać pod nadzorem uprawnionej osoby, zgodnie z Prawem Budowlanym, Polskimi Normami, warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych, przepisami bhp oraz instrukcjami producentów materiałów i urządzeń
 5. Wytyczenia elementów powinien dokonać uprawniony geodeta
 6. Oprócz projektu budowlanego branży architektonicznej Oprócz niniejszego projektu opracowano projekt zagospodarowania terenu , inwentaryzację , projekty branżowe dotyczące budynków, projekt technologii medycznej, informację dotyczącą planu z zakresu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, charakterystykę energetyczną. specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót a także dokumentację kosztorysową.
- .WSZYSTKIE W/W OPRACOWANIA SĄ INTEGRALNĄ CZĘŚCIĄ DOKUMENTACJI – NALEŻY JE ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM.
7. PRACE BĘDĄ PROWADZONE W TRAKCIE CZĘŚCIOWEJ DZIAŁALNOŚCI BUDYNKU.

Projektuje się etapowe prowadzenie prac – realizację części nowej w trakcie działania części istniejącej. Zakłada się również uzyskanie pozwolenia na użytkowanie dla części inwestycji.

ZAKŁADANA KOLEJNOŚĆ REALIZACJI

Kolejność realizacji zależy w dużej mierze od finansowania inwestycji. Poniżej przedstawiono optymalną kolejność realizacji ze względu na sposób organizacji pracy przychodni i organizacji budowy.

Etap I

Dot. Klatki schodowej i dźwigów pomiędzy skrzydłem nowym i istniejącym

- Rozbiórka maszynowni i najwyższej części klatki schodowej (schody prowadzące do maszynowni)
- Wykonanie stropodachu nad klatka schodową z montażem klapy oddymiającej i projektowanych kominów
- Przebudowa klatki schodowej – m.in. wykonanie stropów pośrednich , budowa magazynów, montaż okna fasadowego, montaż nowych balustrad klatki schodowej
- Osadzenie belek nadproży i podciągów w ścianie od strony dobudowy i tymczasowe zaślepienie otworów
- Wymiana dźwigów z wymianą napędów

- Montaż drzwi w klasie EI od strony budynku istniejącego w celu wydzielenia pożarowego klatki schodowej
- Wykonanie wejścia od strony ul. Sambora z wykonaniem schodów zewnętrznych i platformy dla osób niepełnosprawnych
- Montaż docelowych okien na parterze w miejscu istniejącego wejścia

Etap II

Przygotowanie terenu pod dobudowę

- Rozbiórka budynków towarzyszących przewidzianych do rozbiórki
- Wykonanie tymczasowej czerpni powietrza z budynku istniejącego , schodów zewnętrznych, wycinka drzew i krzewów
- Przygotowanie miejsca pod śmietnik tymczasowy w miejscu docelowej lokalizacji
- W przypadku , gdy dostęp do budowy będzie miał mieć miejsce od strony wewnętrznego dziedzińca – wykonanie tymczasowego dojścia do wejścia od strony ulicy Sambora, jeśli nie to pozostawienie czynnego wejścia od strony dziedzińca z wydzieleniem dojścia dla pacjentów i personelu

Etap III

Budowa części nowej

- Budowa nowego skrzydła
- Wykonanie zewnętrznych instalacji – w tym do budynku istniejącego, a przynajmniej w części niezbędnej do wykonania zmierzonych dróg wewnętrznych
- Wykonanie połączenia z budynkiem istniejącym przez montaż drzwi na klatkę schodową
- Wykonanie prac związanych z odkopaniem budynku istniejącego (izolacji przeciwwilgociowych i tam, gdzie są planowane izolacji cieplnych , wymianę studzienek)- w miejscach gdzie projektowane nawierzchnie dochodzą do budynku
- Budowa dróg dojazdowych , placów, parkingu– niezbędne jest zapewnienie dojazdu pożarowego- możliwe jest pozostawienie istniejących nawierzchni od strony dziedzińca do czasu zakończenia remontu części głównej
- Budowa śmietnika
- wykonanie zagospodarowania terenu (w tym nasadzeń zastępczych), z ewentualnym pozostawieniem fragmentów przy budynku istniejącym do zakończenia po wykonaniu remontu budynku głównego

Etap IV

Remont i przebudowa budynku istniejącego

- Remont i przebudowa budynku głównego
- Dokończenie zagospodarowania terenu , jeśli nie zostało wykonane w poprzednim etapie

Etap IV

Remont ogrodzenia i budynków towarzyszących

- Remont portierni z wydzieleniem magazynu
- Remont trafostacji- ścian zewnętrznych, dachu, drzwi

- Remont ogrodzenia

Etap IV może być realizowany niezależnie w dowolnym momencie, po etapie II lub równocześnie z nim. Etap I i II mogą być realizowane w dowolnej kolejności lub jednocześnie.

UWAGA! Może zajść konieczność innego podziału na etapy.

5. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

5.1. DANE PODSTAWOWE

Przedmiotem opracowania jest projekt wykonawczy branży architektonicznej dla inwestycji:
Przebudowa z dobudową istniejącego budynku przychodni
przy ul. Kopernika 18 WOMP Zachodniopomorskie Centrum Leczenia i Profilaktyki

Teren objęty inwestycją położony jest przy ul. Mikołaja Kopernika 18 w Szczecinie, na działce o nr geod. 22, obręb 1041 w jednostce ewidencyjnej Szczecin. Działka nr na której znajduje się teren objęty inwestycją jest własnością Wojewódzkiego Ośrodka Medycyny Pracy-Zachodniopomorskiego Centrum Leczenia i Profilaktyki

Teren nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego –dla przedmiotowej inwestycji uzyskano decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego nr 35/2014 z dnia 14.05.2014 r

Budynek objęty częściowym remontem i przebudową, przy którym projektuje się dobudowę powstał przed II wojną światową. W trakcie działań wojennych został częściowo spalony. Po wojnie odbudowany w zmienionym wystroju elewacji.

5.2 DANE LICZBOWE

Budynek istniejący:

Dane liczbowe – stan istniejący:

-długość	34,94 m
-szerokość	24,77 m
Powierzchnia użytkowa	1984,8 m ² (bez wentyl atorni na poddaszu)
Powierzchnia zabudowana	665,8 m ²
Kubatura	10652 m ³

- wysokość pomieszczeń piwnic – 2,40 – 2,9 m
- wysokość pomieszczeń parteru – 3,24 do 4,4 m,
- wysokość pomieszczeń I piętra – 3,15 – 3,285 m
- wysokość pomieszczeń II piętra – 2,91 – 2,92 m

W wyniku projektowanych prac nie ulega zmianie powierzchnia zabudowy.

Kubatura zmniejszy się o 201 m³ i wynosić będzie 10451 m³ , a powierzchnia użytkowa- 2 165,92m² (z wentylatornią na poddaszu)

Projektuje się dobudowę nowego skrzydła:

- ilość kondygnacji - IV
- długość- 38,65 m
- szerokość – 12,91/14,395 m
- pow. Zabudowy- 517,3 m²
- pow. Użytkowa – 1722,86m²
- Kubatura – 8257,26 m³

Wysokość :

- 16,455 przy fosie
- 13,86 od podwórka
- 12,955 i 13,265 - z pozostałych stron

parterowe budynki towarzyszące

- mieszczące m.in. trafostację , portiernię, budynek gospodarczo-magazynowe

Dane liczbowe:

-długość	44,48 m/18,55m
-szerokość	7,07 m/11,54m
Powierzchnia użytkowa	283,64 m ²
Powierzchnia zabudowana	331,36 m ²
Kubatura	1101,5 m ³

Projektuje się do rozbiórki większość budynków towarzyszących:

- Dane liczbowe dot. budynków do rozbiórki:

- ilość kondygnacji - I	
-długość	24,50 m/18,55m
-szerokość	7,07 m/11,54m
-wysokość	2,65-3,815m
Powierzchnia użytkowa	283,64 m ²
Powierzchnia zabudowana	244,6 m ²
Kubatura	807,18 m ³

Pozostawia się budynki towarzyszące:**Trafostacja** - remont w zakresie dachu i ścian zewnętrznych

- ilość kondygnacji - I
- długość- 7,19 m
- szerokość – 5,05 m
- wysokość – 2,975-3,815m
- pow. Zabudowy- 36,2 m²
- Kubatura – 117,65 m²

Portiernia – remont całkowity z przebudową polegająca na zapewnieniu niezależnego dojścia do magazynu

- ilość kondygnacji - I
- długość- 7,19 m
- szerokość – 6,82 m
- wysokość – 2,975-3,815m
- pow. Zabudowy- 50,56 m²
- Kubatura – 176,70 m³

5.2. OPIS OGÓLNY TERENU INWESTYCJI

Teren działki jest ogrodzony.

Na teren (wewnętrzny dziedziniec prowadzi wjazd od strony ulicy Kopernika. Jeden z wjazdów znajduje się przy trafostacji, przez bramę z prętów stalowych osadzoną pomiędzy ceglanymi słupami ogrodzenia, drugi wjazd znajdują się w narożniku, również podkreślony jest ceglanymi słupami.

Wejście główne kiedyś znajdowało się w centralnej części od strony ul. Mikołaja Kopernika, obecnie jest nieużywane.

Obecne wejście główne usytuowane jest od strony wewnętrznego dziedzińca. Na parter prowadzą zewnętrzne schody oraz pochylnia dla osób niepełnosprawnych.

Teren objęty zakresem opracowania jest o zróżnicowanej wysokości. Na terenie objętym opracowaniem rzędne wahają się od 22,80 mnpm do 25,09 mnpm. Teren podzielony jest skarpą na dwie części położone na różnych wysokościach. W ramach poszczególnych części różniące wysokościowe są niewielkie, przy czym teren posiada generalnie spadek w kierunku ulicy

Cały teren jest ogrodzony.

5.3.OPIS ISTNIEJĄCYCH ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Na terenie działki objętej opracowaniem występują:

- budynek przychodni:

- zabytkowy budynek (jeden z obiektów koszar grenadierów z II poł. XIX w)
, częściowo murowany z cegły klinkierowej
- budynek wolno stojący, w całości podpiwniczony, o trzech kondygnacjach nadziemnych, przekryty dachem płaskim.

Zasadnicza bryła budynku powstała w II poł. XIXw. Pierwotnie był to budynek podpiwniczony, parterowy, tylko we fragmencie z drugą kondygnacją nadziemną (od strony podwórza).

Budynek został rozbudowany w latach 70-tych XXw. Dobudowano wówczas centralną klatkę schodową wraz z dźwigami: osobowym i towarowym, a także nadbudowano kondygnację 1-go i 2-go piętra.

- parterowe budynki towarzyszące

- mieszczące m.in. trafostację , portiernię, budynek gospodarczo-magazynowe
- część z nich zlokalizowana jest w granicy działki i dolega do muru ceglanego w granicy działki – mur stanowi ścianę budynków w granicy działki.

Dokładny opis stanu istniejącego budynków podano w inwentaryzacji budowlanej (odrębne opracowanie), która została opracowana dla potrzeb projektu.

-czerpnia powietrza związana z budynkiem – murowana, okrągła, ze stalowym daszkiem, zlokalizowana na skarpie

-śmietnik – wydzielona przestrzeń pomiędzy budynkami towarzyszącymi

Drogi, chodniki, dojścia

Na terenie działki objętej opracowaniem występują nawierzchnie różnej jakości i wykonane z różnych materiałów. Występują tu :

- Nawierzchnia z płyt betonowych uzupełnionych betonem (na wewnętrznym dziedzińcu)
- Nawierzchnia z płytek chodnikowych - miejscowo przy wjeździe w narożniku
- wewnętrzne nawierzchnie żużlowo-żwirowe
- płyty typu Jomb – na fragmencie poza opracowaniem

Zieleń

Na fragmencie objętym opracowaniem występują duże drzewa oraz niedawno posadzone krzewy . Część drzew przewiduje się do wycinki ze względu na kolizję z projektowaną dobudową i dojazdem pożarowym.

Uzbrojenie terenu

Teren działki jest w pełni uzbrojony.

Ciepło dostarczane jest do budynków z sieci miejskiej ,

5.4. OPIS MATERIAŁOWO - KONSTRUKCYJNY

Budynek istniejący

Elementy konstrukcyjne budynku.

a) ławy fundamentowe:

nie badano –prawdopodobnie ceglane na gruncie rodzimym.

b) ściany:

murowane z cegły.

c) stropy:

masywne, gęstożebrowe, a części drewniane. (strop antresoli, strop nad parterm i I-szym piętrem))

d) nadproża:

prefabrykowane, żelbetowe, oraz ceglane.

e) wieńce:

żelbetowe, wylewane.

f) kominy dymowe i przewody wentylacyjne:

murowane z cegły pełnej.

h) schody wewnętrzne:

żelbetowe, oraz z elementów pefabrykowanych.

i) konstrukcja dachu:

płyty korytkowe.

j) pokrycie dachu:

papa.

k) rynny, rury spustowe:

z PCV.

l) balustrady:

stalowe z rur.

Izolacje istniejące.

- przeciwwilgociowe i przeciwwodne,
- przeciwwodne,

Stolarka okienna i drzwiowa:

okna -z profili drewnianych starego typu.

okna -z profili PCV z szybą zespoloną.

drzwi zewnętrzne -z profili PCV z szybą zespoloną.

drzwi zewnętrzne (wejście główne) –stalowe, przeszklone, automatycznie rozsuwane

drzwi wewnętrzne –starego typu

Wykończenie ścian, stropów.

tynki na ścianach wewnątrz –cementowo-wapienne, płyta gipsowo-kartonowa lub glazura.

tynki na sufitach –cementowo-wapienne.

sufity podwieszone –płyty gipsowo-kartonowe.

posadzki –wykładzina, terakota lub parkiet.

5.5. OPIS FUNKCJI -STAN ISTNIEJĄCY

Wejście reprezentacyjne znajduje się od strony ulicy i prowadzi na poziom parteru. Jest to pierwotne wejście główne do budynku, obecnie nieużytkowane.

Obecne główne wejście do budynku znajduje się od podwórza na poziomie parteru. Do wejścia tego prowadzą schody zewnętrzne i pochylnia przeznaczona dla osób niepełnosprawnych. Na poziomie parteru z wejścia głównego dostępny jest wiatrołap, a zaraz za nim hol z rejestracją. Z holu na parterze dostępna jest centralna klatka schodowa z dźwigami: osobowym i towarowym.

Centralna klatka schodowa umożliwia dostęp na każdy poziom (od piwnicy, poprzez parter, 1. piętro, 2. piętro po nieużytkowe poddasze.

Z holu na parterze dostępny jest korytarz główny, wzdłuż którego usytuowane są gabinety i sale ćwiczeń kinezyterapii, a także węzły sanitarne, pomieszczenia socjalne i magazynki. Z uwagi na znaczną wysokość kondygnacji parteru, jedna z sal ćwiczeń kinezyterapii posiada antresolę, usytuowaną nad zespołem sanitarno-szatniowym.

Kondygnacja 1. piętra posiada dwa poziomy: niższy –część budynku z lat 70-tych i wyższy –stara część z XIXw. Z uwagi na różnice poziomów, w holu dostępnym z centralnej klatki schodowej znajduje się pochylnia dla osób niepełnosprawnych. Korytarz jest tutaj zdublowany: jeden z dostępem do pomieszczeń od strony ulicy (niższa część) i drugi z dostępem do pomieszczeń od strony podwórza. Na tym poziomie znajdują się gabinety lekarskie, a także sale terapii: m.in. gabinety masażu, magnetoterapii, laseroterapii, krioterapii, jonoforezy, elektrostymulacji, galwanizacji, a także węzły sanitarne, pomieszczenia socjalne i magazynki.

Kondygnacja 2. piętra posiada również dwa poziomy: niższy i wyższy –położenie wynika z układu poziomów na kondygnacji 1. piętra. Z uwagi na różnice poziomów, w holu dostępnym z centralnej klatki schodowej znajduje się pochylnia dla osób niepełnosprawnych. Korytarz jest tutaj także zdublowany: jeden z dostępem do pomieszczeń od strony ulicy (niższa część) i drugi z dostępem do pomieszczeń od strony podwórza. Na tym poziomie znajdują się gabinety lekarskie, a także sale terapii: m.in. elektrostymulacji, fizykoterapii, a także węzły sanitarne, pomieszczenia socjalne, magazynki i pomieszczenia biurowe.

5.6. GEOTECHNICZNE WARUNKI POSADOWIENIA

- Projektowane przedsięwzięcie należy zakwalifikować do **II kategorii geotechnicznej**.
- W wykonanym zakresie badań podłoża udokumentowano **warunki proste** (zgodnie z art. 34 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane oraz Rozporządzenie MTBiGM z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. 2012 Nr O, póź, 463).

– Charakterystyka geotechniczna podłoża

- Na podstawie przeprowadzonych badań terenowych i laboratoryjnych stwierdza się, że dokumentowane podłoże rodzime jest jednorodne litologicznie i o wyrównanych parametrach geotechnicznych.
- Biorąc pod uwagę genezę, wiek i litologię osadów wyróżnić można w podłożu jeden zespół litologiczno-genetyczny seria I.
- Kierując się genezą gruntów i jednolitością ich parametrów geotechnicznych, wydzielony zespół rozdzielono następnie na warstwy geotechniczne. Z podziału wyłączono pozostającą bez znaczenia pokrywę nasypów ziemno – gruzowych

nr wydzielonej warstwy geotechnicznej	opis wydzielonej warstwy geotechnicznej
warstwa Ia	Grunty mało spoiste: piasków gliniaste (Pg), barwy popielato-brązowej. Grunt jest mało wilgotny, w stanie półzwałym (!~ 0,0). Symbol konsolidacji B. UWAGA! Grunty gliniaste udokumentowane w padach stropowych w profilu otworu nr 2 i 3 to prawdopodobnie grunty

	przemieszczone: nasypy mineralne, jednorodne, bardzo dobrze skonsolidowane.
warstwa 1b	Grunty mało i średnio spoiste: kompleks glin i piasków gliniastych z poziomami żwirów (Gp, Pg +ż), barwy brązowo-szarej. Grunt jest wilgotny, w stanie
Warstwa 1c	Grunty średnio spoiste: ławica glin piaszczystych (Gp +ż), barwy popieiato-brązowej. Grunt jest mokry, w stanie plastycznym ($I_L \sim 0,3$). Symbol konsolidacji B.

-
-
- W oparciu o opinie geologiczną pkt. 3. stwierdza się iż
-
- Dokumentowany teren położony jest w obrębie Wysoczyzny Śródmieścia Szczecina
 - - Całość dokumentowanego terenu pokrywa warstwa gruntów przemieszczonych (**nN**) w obrębie, których natrafiono na przeszkody - możliwe, że pozostałości budowli istniejących w przeszłości. Część zalegających od powierzchni gruntów gliniastych należy prawdopodobnie również do gruntów przemieszczonych, stosunkowo jednorodnych, a przez to umożliwiających ich ocenę przydatności jako gruntu budowlanego. Są to nasypy gliniaste uznane za bardzo dobrze skompromowane, powstałe wyniku obciążeń wywołanych sprzętem transportowo-budowlanym z okresu ich zwożenia, jako struktury linearne stosunkowo skonsolidowane. Ta wydzielona część gruntów występuje w stanie półzwałym i włączono je do warstwy **1a**.
 - - Pod przebitą pokrywą nasypów udokumentowano kompleks stosunkowo jednorodnych gruntów, od mało spoistych piasków gliniastych po średnio spoiste gliny piaszczyste (geneza B), występujących większej części w stanie twardoplastycznym ($I_L \sim 0,2$; warstwy 1b), Tylko lokalnie, tj. w otworze nr 2, we wgłębnych jego partiach, ten w zasadniczo korzystny model geotechniczny ulega zaburzeniu przez ławice glin w stanie plastycznym ($I_L \sim 0,3$; warstwa 1c), tworząc strefę o obniżonej nośności.
-
- - Posadowienie bezpośrednie, na wzmocnionych fundamentach, niewrażliwym na nierównomierne osiadanie. Wariant ten będzie wymagał sprawdzenia granicznych stanów nośności podłoża (I stan) i użytkowania budynku (II stan).
-
- - Warunki wodne należy uznać za zasadniczo korzystne, jednak ze względu na bardzo mocno ograniczoną filtrację będą nastręczać kłopotów przy prowadzeniu głębszych ($>1,5$ m ppt) prac ziemno-fundamentowych, szczególnie w okresach opadów/roztopów (sączenia, wody zawieszone)
-
- - Posadowienie wszelkich obiektów w podłożu gliniastym stworzy dodatkowe bariery i „pułapki” o własnej pojemności retencyjnej dla spływających wód opadowych. Aby ograniczyć możliwość powstawania lokalnych rezerwuarów wody w strefie powierzchniowej terenu zaleca się umożliwić ich spływ poprzez odpowiednie jego wyprofilowanie i zagospodarowanie, ewentualnie należy zaprojektować wspomagający system odprowadzenia wód deszczowych i pośniegowych. Wody te najlepiej odprowadzać do kanalizacji deszczowej. Zaleca się wykonanie wokół fundamentów drenażu opaskowego, odprowadzającego nadmiar napływającej wody opadowej. Ograniczyło by to infiltrację wód opadowych w obsypkę, co jest z reguły główną przyczyną pionowych ruchów gruntów ekspansywnych. Zapobiegnie on zawilgoceniu ścian oraz gromadzeniu się wody na dnie dawnego wykopu. Jeżeli brak możliwości odprowadzania wód skanalizowanych przez drenaż zaleca się przynajmniej wykop przy

fundamencie zasypać gruntem spoistym z bardzo dobrym ubiciem, ze spadkiem 5% na zewnątrz budynku zaraz po wykonaniu fundamentu, a sam teren wokół budynku splantować ze spadkami od budowli. Części podziemne planowanego obiektu posadowione w glinie muszą zostać wykonane w sposób zapewniający ich pełną i trwałą izolację od wód okresowych.

- - Dokumentowany rejon to wg danych historycznych strefa dawnej zabudowy przed wojennej. Należy liczyć się więc z większą różnorodnością oraz rozkładem przestrzennym pokrywy nasypowej, włącznie z zastaniem większych fragmentów budowli (zasypane piwnice) niż to co uzyskano na etapie niniejszych prac.

- - W czasie prac wykopowych i fundamentowych należy zachować szczególną ostrożność, gdyż w stanie mokrym (okres opadowy, wysięki podskórne), pod wpływem prac w dnie wykopu (drgania z oddziaływania na nie sprzętu mechanicznego, w tym także przejazdów samochodów i ładówek), parametry udokumentowanego w tym rejonie bloku gruntowego ulegną drastycznemu pogorszeniu.

6. STAN PROJEKTOWANY – OPIS FUNKCJONALNO-TECHNOLOGICZNY

6.1 DANE OGÓLNE

Inwestycja ma na celu przystosowanie istniejącego budynku do obecnych wymogów sanitarnych i warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i standard pomieszczeń odpowiadających obecnym wymogom oraz rozbudowę budynku, tak by Inwestor mógł przenieść do nowego skrzydła gabinety znajdujące się w wynajmowanych pomieszczeniach innego budynku. Elementem łączącym obydwie skrzydła jest klatka schodowa z dźwigami i częścią wejściową. Dawne wejście główne od strony ul. Kopernika jest nieużytkowane.

6.2. OPIS FUNKCJI POMIESZCZEŃ

Pomiędzy budynkiem istniejącym i projektowanym znajduje się **klatka schodowa z dźwigami i część wejściowa**. Rejestrację i szatnię zaprojektowano w nowej części, przenosząc do niej niewielką rejestrację z obecnej części wejściowej. Zaprojektowano remont schodów, wymianę dźwigów z wymianą napędu, utworzenie magazynów w przestrzeni pomiędzy schodami, z przebudową tej części (rozbiórką maszynowni i schodów do niej prowadzących) i wydzieleniem pożarowym klatki schodowej.

W budynku istniejącym mieścić się będą głównie funkcje związane z rehabilitacją, pomieszczenia administracyjne, techniczne i gospodarcze:

W piwnicy:

Archiwum i pomieszczenia techniczne i gospodarcze

Na parterze:

Istniejące gabinety kinezyterapii z szatniami i zespołami sanitarnymi oraz ogólnodostępne zespoły sanitarne oraz pomieszczeniem sanitarnym na antresoli (nie zmienia się funkcji pomieszczeń tej

części budynku)

W salach ćwiczeń od strony dawnego wejścia głównego będą prowadzone ćwiczenia z podziałem płci .

Na I-szym piętrze:

Gabinety fizykoterapii ,gabinet lekarski, część biurowa z salą konferencyjną, sklep ze sprzętem rehabilitacyjnym z zapleczem. Projektuje się przebudowę fragmentu tego piętra , z likwidacją pochylni i wprowadzeniem schodów z platformą dla osób niepełnosprawnych.

Projektowana przebudowa ma za zadanie uporządkowanie funkcji z zapewnienie właściwej ewakuacji.

Na II-gim piętrze:

Gabinety kinezyterapii z szatniami i zespołami sanitarnymi (istniejące) ,gabinety lekarskie (istniejące, częściowo przebudowane) , gabinetu masażu. Projektuje się przebudowę fragmentu tego piętra , z likwidacją pochylni i wprowadzeniem schodów z platformą dla osób niepełnosprawnych.

W salach ćwiczeń na II piętrze będzie przebywać nie więcej niż 4 osoby

W skrzydle projektowanym mieścić się będą głównie gabinety lekarskie i pomieszczenia hydroterapii

W piwnicy:

Pomieszczenia hydroterapii, szatnie personelu z zespołami sanitarnymi , magazyn- wypożyczalnia sprzętu, wentylatornia oraz towarzyszące pomieszczenia higieniczno-sanitarne.

Na parterze:

Rejestracja, szatnia pacjentów, gabinet RTG z pokojem opisów , ciemnią i jaśnią (przenoszony będzie istniejący aparat RTG), gabinety lekarskie (głównie lekarze POZ) , gabinet zabiegowy, zespół sanitarny

Na I-szym piętrze

Gabinety lekarskie lekarzy specjalistów (w tym gabinety okulistyczne z ciemnią i perymetrią), lekarza laryngologa z kabina audiometryczna (przenoszona istniejąca kabina), gabinety pielęgniarek, zespoły sanitarne

Na II-gim piętrze

Gabinety lekarskie lekarzy specjalistów z gabinetami zabiegowymi (w tym pulmonologa z gabinetem spirometrii), wydzielona część terapii – leczenie odwykowe, zespoły sanitarne

Dla potrzeb pomieszczeń zaprojektowano na kondygnacjach niezbędne pomieszczenia techniczne, porządkowe i towarzyszące.

Dla potrzeb osób korzystających z gabinetów rehabilitacji zaprojektowano wypoczywalnię w budynku głównym, oraz drugą, mniejszą przy wejściu do budynku.

6. 3 PODSTAWOWE CIĄGI KOMUNIKACYJNE i TECHNOLOGICZNE

PERSONEL – korzysta z szatni podstawowych personelu w poziomie piwnic, gdzie pozostawia odzież wierzchnią i przebiera się w odzież roboczą a następnie udaje się na kondygnację klatką

schodową lub dźwigami ; na kondygnacjach zaprojektowano pomieszczenia socjalne i higieniczno sanitarne personelu;

PACJENCI PRZYCHODNI – korzystają z nowego wejścia głównego, z szatnią i rejestracją, skąd udają się do budynku istniejącego (gdzie mieszczą się głównie pomieszczenia rehabilitacji) lub części nowej.

MATERIAŁY CZYSTE – będą transportowane na oddziały dźwigami

MATERIAŁY BRUDNE, ODPADY MEDYCZNE – w szczelnie zamkniętych opakowaniach, na wózkach będą transportowane do magazynu „brudnego” w piwnicy

6.4 POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

We wszystkich pomieszczeniach umieścić pojemniki na odpady. Odpady będą gromadzone w zmywalnych zamykanych pojemnikach wyłożonych workami foliowymi (możliwość jednorazowego zamknięcia), z podziałem na

- odpady komunalne
- odpady medyczne grupowane w zależności od kodu odpadu:
 - zakaźne (odpady niebezpieczne, które zawierają żywe mikroorganizmy lub ich toksyny wywołujące choroby zakaźne) – kody 18 01 02*, 18 01 03*, 18 01 80* i 18 01 82*
 - specjalne (odpady, które zawierają substancje chemiczne wywołujące choroby zakaźne lub mogą być źródłem skażenia środowiska) – kody 18 01 06*, 18 01 08* i 18 01 10*
 - pozostałe (nie posiadające właściwości niebezpiecznych) – kody 18 01 01, 18 01 04, 18 01 07, 18 01 09 i 18 01 81,

Odpady o ostrych krawędziach gromadzić w sztywnych pojemnikach odpornych na przekłucie bądź przecięcie.

Każdy pojemnik i każdy worek z odpadami medycznymi powinien posiadać widoczne oznakowanie identyfikujące zawierające:

- 1)kod odpadów w nich przechowywanych;
- 2)adres zamieszkania lub siedzibę wytwórcy odpadu;
- 3)datę zamknięcia.

Pojemniki lub worki powinny być wymieniane tak często, jak pozwalają na to warunki przechowywania oraz właściwości odpadów medycznych w nich gromadzonych, nie rzadziej niż co 72 godziny.

6.5 DOSTĘP DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Osoby niepełnosprawne mają zapewniony dostęp do wszystkich części budynku poprzez:

1. dostęp na poziom parteru z poziomu terenu poprzez platformę dla osób niepełnosprawnych
2. dostęp na wszystkie kondygnacje budynku dźwigami
3. toalety dla osób niepełnosprawnych na każdym piętrze
4. łazienkę dla osób niepełnosprawnych przy szatni hydroterapii
5. platformy dla osób niepełnosprawnych na I i II-gim piętrze

Zaprojektowano montaż wyposażenia dla osób niepełnosprawnych w wydzielonych łazienkach i toaletach.

6.6 RÓŻNE

Przy wszystkich umywalkach montować pojemniki na mydło w płynie, pojemniki na ręczniki jednorazowe, sytuować wiadro z materiału łatwego do utrzymania w czystości, wyłożonego workiem foliowym do składowania zużytych ręczników jednorazowych oraz odpadów komunalnych. Dodatkowo w gabinetach lekarskich, badań i zabiegowych montować pojemnik z płynem dezynfekcyjnym uruchamiane bez kontaktu z dłonią.

W pomieszczeniach, w których jest możliwość stosowania sprzętu wielorazowego użytku przewidziano ciągi mycia i wstępnej dezynfekcji wyposażone w zlewozmywak jednokomorowy; po wstępnej dezynfekcji sprzęt zostanie przekazany – w szczelnych opakowaniach do sterylizatorni, z którą przychodnia będzie miała podpisaną umowę.

Do transportu sprzętu do i ze sterylizatorni oraz odpadów komunalnych należy używać pojemników i wózków z zamkniętą przestrzenią ładunkową. Będą one myte w magazynie odpadów oraz w sterylizatorni.

Większość pomieszczeń higieniczno sanitarnych pacjentów wyposażono w pochwyt ułatwiający użytkowanie przyborów sanitarnych.

7. OPIS MATERIAŁOWO - KONSTRUKCYJNY

Wyburzenia i rozbiórki

Projektuje się do wyburzenia i rozbiórki:

- wykonanie nowych otworów drzwiowych w ścianach konstrukcyjnych
- poszerzenie części istniejących otworów drzwiowych
- wyburzenie części ścianek działowych
- rozbiórkę istniejących warstw posadzkowych w piwnicy i wykonanie nowych
- demontaż okien, drzwi, w celu wymiany na nowe
- demontaż nieczynnych przewodów wentylacji mechanicznej

Projektuje się również rozbiórkę czerpni i większości budynków towarzyszących

Wyburzenia należy prowadzić ręcznie i przy użyciu drobnego sprzętu mechanicznego.

Wyburzenia otworów w ścianach nośnych oraz wyburzenia ścian działowych należy prowadzić po wykonaniu niezbędnych wzmocnień takich jak nadproża oraz po upewnieniu się, że nie stanowią one podpór stropów.

Przed przystąpieniem do demontażu elementów należy zabezpieczyć znajdujące się w pobliżu elementy, tak by rozbiórka nie stwarzała zagrożenia dla ludzi i mienia.

- Wyburzenia prowadzić ręcznie i przy użyciu drobnego sprzętu
- Demontaż elementów osłonowych -z zewnętrznych rusztowań i z balkonów
- Wyburzenia stropów – po podstemplowaniu, z wewnętrznych rusztowań
- Teren objęty pracami należy tymczasowo ogrodzić.

Gruz składować do taczek i transportować do ustawionych na placu kontenerów i wywozić w miarę postępu prac.

Stosować segregację odpadów- odrębnie elementy do wykorzystania, odrębnie gruz, gruz do wywiezienia, cegły, drewno, papa.

Prace należy rozplanować mając na uwadze nie przekraczanie norm dotyczących poziomu hałasu – tzn. nie prowadzić prac w porze nocnej i wieczornej, nie używać urządzeń wytwarzających znaczny hałas (np. silnych młotów pneumatycznych). Zakłada się ręczne prowadzenie prac rozbiórkowych . Przy rozbiórce murów cegły, beton składować przenosząc je ręcznie lub za pomocą tacek, unikając rzucania.

Przy pracach zachować szczególną ostrożność.

Roboty rozbiórkowe wykonywać zgodnie z obowiązującymi normami, przepisami BHP i p.poż oraz z zachowaniem wszelkich warunków bezpieczeństwa. Zabezpieczyć sąsiednie budynki i przyległą działkę przed uszkodzeniem rozbieranymi elementami. Prace muszą być wykonywane pod ciągłą kontrolą kierownika robót oraz z zabezpieczeniem budowy przed wejściem osób postronnych lub pracowników nie uczestniczących w pracach demontażowych w strefę zagrożenia t.j:

1. Roboty rozbiórkowe powinny być wykonywane na podstawie dokumentacji projektowej.
2. Teren, na którym prowadzone są roboty rozbiórkowe obiektu budowlanego, należy ogrodzić i oznakować tablicami ostrzegawczymi.
3. Przed rozpoczęciem robót rozbiórkowych należy t rozbierany fragment odłączyć od sieci, cieplnej, elektroenergetycznej, teletechnicznej, wodociągowej, kanalizacyjnej i telefonicznej i innych
4. Prowadzenie robót rozbiórkowych, jeżeli zachodzi możliwość przewrócenia części konstrukcji obiektu przez wiatr, jest zabronione.
5. Roboty na zewnątrz należy wstrzymać w przypadku, gdy prędkość wiatru przekracza 10 m/s.
6. W czasie prowadzenia robót rozbiórkowych przebywanie ludzi na niżej położonych, pod elementami rozbieranymi kondygnacjach jest zabronione.
7. Do usuwania gruzu w czasie robót rozbiórkowych należy stosować zsuwnice pochyle lub rynny zsypowe.
8. Rynny zsypowe powinny mieć zabezpieczenie przed wypadaniem gruzu.
9. Przewracanie ścian lub innych części obiektu przez podkopywanie i podcinanie jest zabronione.

Fundamenty

Nie ingeruje się w istniejące ściany fundamentowe.

- Zaprojektowano posadowienie budynku bezpośrednio na ławach fundamentowych, rozwiązanych jako żelbetowe wylewane na budowie z betonu C20/25 zbrojone stalą A-IIIIN Bst 500. Wysokości ław fundamentowych 0,40 m. Fundamenty wykonać na warstwie chudego betonu gr. 10 cm. Fundamenty należy posadowić na gruncie rodzimym.
- Po wykonaniu całkowitego odsłonięcia fundamentów części istniejących należy wykonać oględziny i porównać z założeniami przyjętymi w opracowaniu projektowym celem weryfikacji założonych rozwiązań.

Ściany i słupy:

- Ściany konstrukcyjne piwnic zaprojektowano jako żelbetowe wylewane na budowie z betonu C20/25 zbrojonego stalą A-IIIIN Bst 500.
- Ściany kondygnacji nadziemnych zaprojektowano z cegły ceramicznej kratówki klasy 15 MPa na zaprawie cementowo - wapiennej marki 5 MPa.

- Słupy oraz filarki międzyokienne i międzydrzwiowe zaprojektowano jako żelbetowe wylewane na budowie z betonu C20/25 zbrojonego stalą A-IIIN Bst 500.
- Ściany w poziomach stropów wszystkich kondygnacji należy zwieńczyć żelbetowymi wieńcami wylewanymi na budowie z betonu C20/25 zbrojonego stalą A-IIIN Bst 500.
- Zewnętrzne warstwy ścienne w ścianach zewnętrznych łączyć stosując kotwy (dyble) systemowe.
- Ściana zewnętrzna – miejscowa trójwarstwowa, z zewnętrzną warstwą z cegły klinkierowej.
- **Istniejące ściany konstrukcyjne:**
 - Wszelkie elementy przemurowywane lub uzupełnienia istniejących ścian zaprojektowano z cegieł pełnych klasy KL15 na zaprawie cementowo-wapiennej M5.

Izolację ścian piwnicznych zaprojektowano w oparciu o kompleksowe systemowe rozwiązania izolacji poziomych i pionowych murowanych budynków istniejących.

Stropy

Zaprojektowano stropy jako żelbetowe prefabrykowane sprężone dla rozpiętości 7,80 m oraz pozostałe jako żelbetowe prefabrykowane otworowe na obciążenie w wysokości 8 kN/m² (800 kG/m²) ponad ciężar własny stropów.

Wylewki pomiędzy płytami stropowymi zaprojektowano jako żelbetowe wylewane na budowie z betonu C20/25 zbrojonego stalą A-IIIN Bst 500.

Istniejące stropy drewniane – strop antresoli, strop na d parterem i I-szym piętrzem należy wzmocnić b do klasy REI 60 od dołu i od góry za pomocą płyt ognioochronnych w wybranym atestowanym systemie).

Nadproża , podciągi

Zaprojektowano podciągi i nadproża jako stalowe z walcowanych ze stali St3SX, żelbetowe wylewane na budowie z betonu C20/25 zbrojonego stalą A-IIIN Bst 500 oraz z typowych żelbetowych belek L-19.

Osadzone belki stalowe nadprożowe winny być zabezpieczone antykorozyjnie, osiatkowane i wyszpaldowane.

Rozmieszczenie i wielkość elementów konstrukcyjnych podano w projekcie wykonawczym konstrukcji

Schody

Nowoprojektowane biegi schodowe stanowią żelbetowe elementy płytowe wylewane łącznie ze spocznikami na miejscu budowy z betonu C20/25, zbrojone stalą A-III Bst500.

Mury oporowe

Zaprojektowano mury oporowe jako żelbetowe wylewane na budowie z betonu C20/25 zbrojonego stalą A-IIIN Bst 500, wykończone przez obłożenie płytkami klinkierowymi.

Dach

Zaprojektowano dach jako żelbetowy prefabrykowany z płyt korytkowych. Płyty korytkowe należy opierać na ściankach ażurowych wykonanych z cegły ceramicznej pełnej klasy 15 MPa na zaprawie cementowo - wapiennej marki 5 MPa.

Ścianki działowe

1. W przyziemiu - z cegły kratówki gr 12 cm lub pustaków ceramicznych gr 11,5 -12 cm, obustronnie tynkowane tynkiem cementowo- wapiennym
2. miejscowo, głównie jako obudowy przewodów wentylacji i instalacji - ścianki z płyt gipsowo-kartonowych na profilach stalowych , z izolacją z wełny mineralnej lub szklanej grubości profilu na profilu [50 ,gr 7,5cm, Ścianki obudowy przewodów wentylacji mechanicznej i grawitacyjnej o odporności pożarowej podanej na rysunkach – min. EI30
3. w sanitariatach – lekkie ścianki działowe z twardego laminatu – kolor do uzgodnienia na budowie z Inwestorem i projektantem

Kominy, wentylacja

We wszystkich pomieszczeniach zaprojektowano wentylację grawitacyjną, wentylację mechaniczną lub klimatyzację wg obowiązujących norm.

Nawiew powietrza - przez szczeliny i nawiewniki higrosterowalne w oknach i szczeliny w drzwiach , wywiew - przewodami wentylacji grawitacyjnej.

Część pomieszczeń posiada wentylację mechaniczną , którą się likwiduje.

Dla części pomieszczeń zaprojektowano wentylację mechaniczną nawiewno-wywiewną lub klimatyzację.

Dla potrzeb wentylacji grawitacyjnej wykorzystuje się istniejące przewody projekcie dotyczącym, a większości wprowadza się nowe.

Nowe przewody w części istniejącej - z rur z blachy ocynkowanej ,w części nowej z ceramicznych pustaków, obudowane do klasy EI30 ścianką z płyt GK w atestowanym systemie lub ścianką murowaną gr 6 cm.

W pomieszczeniach wc i w łazienkach , a także w części innych pomieszczeń zastosować wspomaganie wentylatorami (nie dotyczy łazienek, w których zaprojektowano wentylację mechaniczną).

Ponad dachem wykonać nowe kominy – murowane na poddaszu nieużytkowym z cegły ceramicznej kratówki lub pustaków ceramicznych gr 12 cm , a z cegły klinkierowej ponad dachem.

Należy również rozebrać istniejące kominy ponad dachem i wymurować nowe , z cegły klinkierowej.

Nowe czapy – żelbetowe, wylewane na budowie lub stalowe, z blachy stalowej ocynkowanej .gr 1mm. Czapy żelbetowe zabezpieczyć preparatem hydrofobowym.

W otworach zamontować siatkę zabezpieczającą o oczkach 3x3 cm, zamocowaną w ramie z kątownika równoramiennego 2,5 x 2,5 cm

Przy kominach wykonać obróbki z blachy cybkowo-tytanowej

Uwaga

Wysokość komina i poziom czapy zależy od miejsca usytuowania komina na dachu.

Kominy malować w kolorze cokołu budynku.

Na dachu montuje się również wyrzutnie dachowe, czerpnie oraz wentylatory itp.

Posadzki

Zakłada się zdjęcie wszystkich warstw posadzkowych i wykonanie nowych w przyziemiu budynku istniejącego i portierni.

Ze względu na konieczność zabezpieczenia stropów drewnianych należy zdjąć górne warstwy posadzki z tych stropów. Zakłada się zdjęcie wszystkich górnej warstw posadzki na I –szym i II-gim piętrze na stropie drewnianym (ponieważ nieznany jest dokładny zasięg stropów drewnianych w kosztorysie przyjęto zdjęcie warstw posadzkowych na całej kondygnacji I-go i II-go piętra).

Ze stropów drewnianych należy usunąć warstwę polepy i zastąpić ją wełną mineralną gr ok. 20 cm, następnie ułożyć ponownie warstwę desek istniejących (należy przyjąć ok. 20% desek do wymiany) i układać warstwę płyt ogniochronnych.

Na pozostałych fragmentach i na parterze projektuje się zdjęcie warstw posadzek wraz z podkładem cementowymi i izolacją akustyczną i wykonanie nowych - izolację akustyczną ze styropianu podłoga pływająca gr 2 cm, podkład cementowy pod posadzkę gr 4 cm. W przypadku posadzki z tworzywa wykonać warstwę z masy samopoziomującej pod posadzkę, w pomieszczeniach mokrych wykonać warstwę izolacji przeciwwodnej z „płynnej folii”

W części nowej wykonać nowe warstwy posadzki. Wszystkie warstwy posadzkowe podano na przekrojach.

Okna

Zaprojektowano okna zewnętrzne z tworzywa w kolorze białym wewnątrz, białym lub szarym z zewnątrz uchylno rozwieralne, z szybą zespoloną, ciepłochłonną o współczynniku $U_g \leq 0,7$ w/(m²k), współczynnik $g_n \leq 0,35$. Szyby przeźroczyste - neutralne zabarwienie. Szklenie szkłem przeźroczystym bezpiecznym, laminowanym. Współczynnik całego okna $U_g \leq 0,9$ w/(m²k)

Szyby przeźroczyste - neutralne zabarwienie i szyby matowe.

Zaprojektowano również okna z profili aluminiowych – profile z przekładką termiczną. Profil okien w kolorze szarym. W większości są to okna w klasie EI

Okna w klasie EI szklone szybą zespoloną o współczynniku $U_g \leq 1$, szkło przeźroczyste. Okna w klasie EI – z samozamykaczem, otwierane do mycia na zasadzie dopuszczenia jednostkowego.

Część okien wstawiana pod istniejącymi nadprożami, nad częścią okien należy wykonać nowe nadproża. Przed zamówienie okien wymiary sprawdzić na budowie, ponieważ część okien wstawiana jest w istniejące otwory.

Okna muszą zapewnić regulację napływu powietrza szczeliną wentylacyjną i przez nawiewniki higrosterowalne w ramie okna. W każdym oknie zmontować po jednym nawiewniku w ramie okna (nie dotyczy pomieszczeń gdzie występuje wentylacja mechaniczna lub klimatyzacja).

Rozmieszczenie okien wraz z symbolami podano na elewacjach. Okna w klasie EI i okna w pomieszczeniach z klimatyzacją bez nawietrzaków zamontowanych w ramie okna.

Wewnątrz budynku występują ścianki przeszklone – aluminiowe – w większości ścianek są to przeszklenia – okna stałe - w klasie EI.

Zaprojektowano również okna ochronne Rtg ze szkła ołowianego -odpowiednik 2 mm ołowiu oraz ramy z aluminium lakierowanego proszkowo, z wkładką ołowiową. Wnęka okienna wykładaną płytą laminowaną

Przy wszystkich oknach występują rolety wewnętrzne. w gabinecie USG i RTG roleta umożliwiająca zaciemnienie pomieszczenia, w pokojach położonych od strony południowej - rolety z folii refleksyjnej, odbijające promienie słoneczne, zatrzymujące min. 70 % energii słonecznej, nie zaciemniając przy tym pomieszczenia. Kolor srebrno-szary, szary.

Drzwi

Zaprojektowano drzwi drewniane pełne i przeszklone, drewniane w klasie EI, drzwi stalowe, drzwi aluminiowe oraz drzwi ze stali nierdzewnej.

Drewniane

Konstrukcja skrzydła wzmocniona, oparta na ramiaku z drewna klejonego iglastego, wypełnioną płytą wiórową otworową lub pełną. Rama wraz z wypełnieniem obłożona powinna być dwustronnie płytą HDF i okleiną HPL gr min. 0,7 mm

ościeżnica z blachy stalowej gr min. 1,2 mm, ocynkowanej a następnie powlekanej lub obłożonej okleiną HPL. Ościeżnica obejmująca, z opaskami Ościeżnica powinna być wyposażona w trzy zawiasy czopowe i uszczelkę gumową obwiedniową.

Drzwi powinny być zdefiniowane przez wybranego producenta jako przeznaczone dla obiektów służby zdrowia, a co za tym idzie powinny mieć podwyższoną odporność na wilgoć, wodę i zarysowania i uderzenia

W drzwiach zamontować klamki, zamki (zamki łazienkowe w przypadku drzwi do pomieszczenia łazienki i WC).Kratki wentylacyjne w drzwiach - typowe i wg opisu.

W drzwiach do tablic elektrycznych zamontować typowe kratki wentylacyjne również w górnej części drzwi.

Część drzwi zaprojektowano o podwyższonej izolacyjności akustycznej $R_w=32\text{dB}$

Część drzwi to drzwi wykładane na ścianę.

Część drzwi drewnianych zaprojektowano w klasie EI 30 i EI 60, z samozamykaczem.

Uwaga:

Podano typowe wymiary skrzydeł drzwi. Ponieważ drzwi są wykonywane przez różnych producentów w wymiarach różniących się od siebie, przed wykonaniem otworów upewnić się u producenta, że należy wykonać otwór o podanych wymiarach.

Drzwi aluminiowe, aluminiowe dymoszczelne EI 30 i EI 60, aluminiowe EI 30 i EI 60

Drzwi dwuskrzydłowe, i jednoskrzydłowe, z naświetlem górnym i bocznym, w kolorze do uzgodnienia na budowie. Drzwi przeszklone szkłem przezroczystym lub matowym (w zależności od występowania).

We wszystkich drzwiach zamontować samozamykacze. W niektórych drzwiach – samozamykacze z funkcją opóźnienia zamykania.

Przy niektórych drzwiach należy zamontować dzwonek, zamek patentowy lub zamek z kodem dostępu (zamek ten musi umożliwić otwarcie od wewnątrz przyciskiem)

Drzwi aluminiowe zewnętrzne

Drzwi wejściowe do budynku - wejściowe – aluminiowe, przeszklone, z przekładką termiczną. Przeszklenie - szybą zespoloną termoizolacyjną, o współczynniku szyby okna $U \leq 1$, profile termoizolacyjne. Współczynnik całych drzwi $U \leq 1,4$
Szklenie szkłem przezroczystym bezpiecznym, laminowanym.

Drzwi stalowe wewnętrzne i zewnętrzne- gładkie w kolorze szarym
Drzwi zewnętrzne z izolacją termiczną, współczynnik przenikania ciepła $U \leq 1,8$

Drzwi ochronne RTG- stalowe, skrzydło drzwi i ościeżnica z wkładką z płyty ołowiowej gr 2 mm powlekane obustronnie laminatem w kolorze do uzgodnienia z Użytkownikiem. Ościeżnica opaskowa, drzwi w wykonaniu bez progów

Parapety

Parapety z konglomeratu kamiennego. W części pomieszczeń (tam gdzie na ścianach zaprojektowana została glazura) można parapet wykończyć płytkami. W budynku istniejącym i portierni wymienić wszystkie parapety (Uwaga! Zestawiono parapety tylko przy nowych i wymienianych oknach)

Izolacje przeciwwilgociowe

Izolacja ścian- budynek istniejący:

Projektuje się wykonanie izolacji poziomych i pionowych budynku istniejącego .
Należy stosować rozwiązania systemowe . Izolacja pozioma – metodą iniekcji krystalicznej.
Izolacje pionowe- systemu użytego do wykonania izolacji poziomej. Do wykonania robót należy użyć materiałów posiadających Aprobatę Techniczną wydaną przez ITB. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Inspektorowi aktualne wyniki badań materiałów wykonywanych przez producenta w ramach nadzoru wewnętrznego (atesty) oraz sprawdzić przydatność tych materiałów do stosowania (data produkcji) i przechowywać je w odpowiednich warunkach (określonych w Aprobacie).
Kompozycja iniekcyjna na bazie żywic silikonowych powinna charakteryzować się :
dobrą penetracją materiału, z którego wykonany jest mur,
możliwością wnikania w najmniejsze kapilary,
obróbką możliwą poprzez wlewanie i wtłaczanie,
nie może tworzyć soli szkodliwych dla murów,
możliwością stosowania nawet w murach o dużym zawilgoceniu.

Izolacja ścian- budynek nowy

Izolację pionową na ścianach zagłębionych w gruncie mas bitumicznych . Izolacja pozioma – z folii bitumo- i olejo odpornej lub 2 warstw papy asfaltowej na lepiku lub papy termozgrzewalnej.

W posadzkach pomieszczeń mokrych wykonać izolację poziomą z płynnej folii. Izolację wywinąć na ściany na wysokość 15 cm, a przy wannach i natryskach na wysokość 2,10 m

Paroizolacje

Występują w stropodachu pod wełną mineralną - wykonać je z folii paroizolacyjnej

Izolacje cieplne

Izolacja cieplna posadzek na gruncie – twardy styropian gr 10 cm. Uwaga! W części nie objętej przebudową pozostawia się istniejące ocieplenie posadzki.

Ściany zewnętrzne części istniejącej będą docieplone styropianem gr 18 cm (miejscowo wełna mineralna gr 18cm), dachy części istniejącej – wełną mineralną gr 20 cm, zgodnie z projektem termomodernizacji-w/g odrębnego opracowania

Uwaga! Docieplenia zewnętrzne ścian, które mają pełnić rolę ścian oddzielenia pożarowego (ściany z przeszkleniami – oknami klasy E 60) wykonać z wełny mineralnej klasy A1 (niepalna).

W części projektowanej:

1. część nadziemną :
 - ściany istniejące - styropianem gr 18 cm
 - ściany poniżej poziomu terenu i część cokołową – styropianem ekstrudowanym gr 15 cm
 - ściany wykończone płytami z aluminium i cegła klinkierową (– ocieplić wełną mineralną gr 18 cm
- Jako izolację cieplną dachu zastosowano wełnę mineralną gr. min. 20 cm . W budynku istniejącym izolację cieplną układać w przestrzeni poddasza nieużytkowego, na warstwie paraizolacji ,a na fragmencie z wentylatornią – w płaszczyźnie dachu, również na warstwie paroizolacji. W wentylatorni warstwę izolacji i płaszczyznę dachu

Izolacja cieplna posadzek na gruncie – twardy styropian (podłoga/parking) gr 10 cm.

Izolacje akustyczne

W stropach międzykondygnacyjnych nowych jako izolację akustyczną zaprojektowano płyty ze styropianu elastycznego grubości 4 cm , tak by można było w warstwie izolacji prowadzić przewody instalacji c.o.

Dla zabezpieczenia pomieszczeń i otoczenia budynku przed hałasem wszystkie złądy wyposażone są w tłumiki akustyczne zmniejszające hałas do dopuszczalnego. Emisję akustyczną od urządzeń bezpośrednio do otoczenia ograniczono przez ich lokalizację. Wszystkie podstawowe urządzenia generujące hałas są w wydzielonej wentylatorni w poziomie poddasza i piwnic, tylko mniejsze urządzenia (wentylator sanitarny W3 i regulatory przepływu) są montowane nad sufitami podwieszonymi o wystarczającym tłumieniu.

Dźwięki powietrzne powstałe przez pracujący wentylator tłumione będą w tłumikach szumu zamontowanych na sieciach kanałowych za urządzeniami.

W wentylatorach wykonać izolację akustyczną, zgodnie z rysunkiem szczegółowym.

Sufity podwieszone, okładziny stropów

Zaprojektowano położenie sufitu podwieszanego w większości pomieszczeń

Sufity podwieszone wykonać z płyt GK na profilach metalowych.

W pomieszczeniach mokrych zastosować płyty o podwyższonej odporności na wilgoć.

Stropy drewniane należy zabezpieczyć do klasy REI 60 przez wykonanie okładziny w atestowanym systemie . W tym celu w posadzce projektuje się ułożenie posadzki z płyt posadzkowych w atestowanym systemie, a od dołu zbitcie istniejących tynków/ usunięcie okładziny z płyt GK i wykonanie nowej w atestowanym systemie , tak by cały strop posiadał klasę REI 60.

W korytarzach, hallach , ze względu na konieczność dostępu do elementów wentylacji i

klimatyzacji i innych wykonać strop z płyt modułowych 60x120 cm , 60 x 180 , 120 x 120 lub płyt korytarzowych szerokości korytarza – wielkości podano na rzucie

Zamontować również klapy , przez które będzie możliwy dostęp do rewizji w celu czyszczenia przewodów wentylacji mechanicznej i klimatyzacji zlokalizowanych ponad sufitem podwieszonym.

Wysokość sufitów podwieszanych przyjęto tak aby zmieścić elementy wentylacji mechanicznej i jednocześnie nie wchodzić w istniejące otwory okienne. Jeżeli ze względów montażowych okaże się że wysokość na jakiej zostanie ułożony sufit podwieszony należy zmniejszyć – można to zrobić pod warunkiem wykonania wzdłuż ściany z oknami pasa sufitu podwieszonego na wysokości umożliwiającej otwarcie okien, po skonsultowaniu projektowanego rozwiązania z projektantem

Sufity podwieszone pochłaniające dźwięki. Stosować płyty gładkie, w kolorze białym – rodzaje opisano na rzutach sufitów podwieszonych. Styk sufitu modułowego ze ścianą wykończyć pasem płyt GK lub z zastosowaniem rozwiązań systemowych

: Sufit modułowy być wykonany z płyt z wełny mineralnej formowanej na mokro przystosowanych do montażu na konstrukcji o szerokości 24 mm. Pochłanianie dźwięku nie większe niż $\alpha_w=0,7$ i nie mniejsze niż $\alpha_w=0,55$, dźwiękoizolacyjność minimalnie $D_{ncw}=34dB$. Pochłanianie dźwięku klasa C. Odbicie światła 90%. Odporność na wilgotność względną minimalnie 95%RH z dziesięcioletnią gwarancją nie ugięcia pod wpływem wilgoci. Krawędź płyty prosta. Euroklasa A2-s1,d0. Krawędź płyty prosta. Ciężar płyty nie większy niż 5 kg/m². Kolor płyty.

Płyta sufitowa wykonana w technologii płyt mineralnych twardych, lico płyty pokrywa welon z wełny szklanej malowany lateksowa farbą dyspersyjną w kolorze białym, powierzchnia niekierunkowa, krawędzie i strona tylna płyty zabezpieczone przed pyleniem.

Europejska Deklaracja Zgodności: 1121-CPD-BC0007 zgodny z Normą Europejską: EN-13964:2004 Przepisy związane: PN-EN 13964 – Sufity podwieszane – Wymagania i metody badawcze

Ruszt przenoszący obciążenie równomiernie rozłożone przy założeniu najwyższej klasy ugięcia $L/500 < 4mm$ oraz następującego układu:

profile główne z zamkiem w rozstawie 1200 mm podwieszone do stropu konstrukcyjnego za pomocą wieszaków systemowych mocowanych odpowiednio dobranymi kołkami metalowymi, odległość maksymalna między zawieszami 1200mm. W celu otrzymania modułu do profili nośnych należy wpiąć profile poprzeczne długości modułowej 1200mm co 600mm a następnie poprzeczne profile długości 600mm równoległe do profili głównych. Profile poprzeczne w systemie haczykowym wyposażonym w zamki kompozytowe

Ruszt wykonany z profili w kolorze białym o szerokości stopki 24mm. Lampy i inne urządzenia należy podwiesić niezależnie lub oprzeć na główce profili konstrukcji. Ciężar dopuszczalny urządzeń zależy od planowanego obciążenia rusztu płytami sufitowymi, warstwą izolacji itp. Maksymalny ciężar urządzenia modułowego wspartego na stopce profili – zgodnie ze specyfikacją producenta

Konstrukcję należy wypoziomować, używając regulacji wieszaków systemowych. Zarówno profile główne jak i profile poprzeczne muszą być podwieszone w odległości 600mm od ściany, aby

uniknąć przeniesienia nadmiernego obciążenia na profil przyścienny. Odległość tę należy zmniejszyć do 450mm w przypadku dodatkowych obciążeń. Profile przyścienne w kolorze białym należy mocować do ściany odpowiednio dobranymi kołkami w odstępach max. zgodnie ze specyfikacją producenta

Dźwigi

Zaprojektowano wymianę dwóch 2 dźwigów elektrycznych (osobowy i towarowy), na dwa dźwigi osobowe z wymianą napędów. Dźwigi montowane będą w istniejących szybach, po likwidacji istniejących maszynowni.

Dostarczone dźwigi mają spełniać warunki Rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej w sprawie zasadniczych wymagań dla dźwigów i ich elementów bezpieczeństwa, wprowadzającego w życie Dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 95/16/WE. Mają zostać oznaczone znakiem CE i numerem Jednostki Notyfikowanej, przeprowadzającej ocenę zgodności.

Dźwig 1

Typ dźwigu	Osobowe, elektryczne
Udźwig	800 kg/ 10 osób
Maszynownia	Brak - na ośd umieszczony w nadszymbiu
Prędkość	1 ,0 m/s
Wys. podnoszenia	ok. 11,2 m
Ilość przystanków	4
Kabina	Nieprzelotowa
Wymiary kabiny	1100x1600x2100 mm (szer. x gł. x wys.)
Rodzaj drzwi	Automatyczne, teleskopowe, dwupanelowe
Wymiar drzwi	900 x 2000 mm
Szyb (szer. x gł.)	Istniejący - 1700 x 2000 mm
Nadszymbie	3610 mm
Podszybie	1750 mm
Zasilanie	Prąd trójfazowy, 3 - 400V / 50 Hz
	Wykonanie dźwigów
Drzwi kabinowe	Wykonane ze stali nierdzewnej szlifowanej
Drzwi przystankowe	Wykonane ze stali nierdzewnej szlifowanej
Ściany kabiny	Wykonane ze stali nierdzewnej zabezpieczone okleiną z laminatu do wysokości 60 cm, klejonych pomiędzy pochwyty, a podłogą
Poręcz	Na ścianie tylnej,
Podłoga	PCV - trudnościeralna, anty poślizgowa
Oświetlenie	LED - energooszczędne, w suficie podwieszanym ze stali nierdzewnej
Lustro	Na tylnej ścianie nad poręczą,

Kaseta dyspozycji	W kolumnie, na pełną wysokość kabiny ze stali nierdzewnej LEN
Kasety wezwań	Ze stali nierdzewnej
piętrowskazywacze	W kabinie LCD i na każdym przystanku LED
Wypozażenie	<p>- przyciski w panelu dyspozycji oznaczone pismem Braille'a, - interkom (kabina - maszynownia dźwigów), - układ łączności z kabiny z tel. alarmowym (w oparciu o telefonię GSM), nie wymaga się doprowadzania dedykowanej linii telefonicznej - alarm, gong, - wentylator, awaryjne oświetlenie, - sygnalizacja przeciążenia, - przycisk ponownego otwarcia drzwi, - przycisk przyspieszonego zamykania drzwi, - stacyjka blokady otwarcia drzwi (do załadunku kabiny - przewodniczka), - kurtyna świetlna w drzwiach kabinowych, - system informacji głosowej w kabinie z możliwością wgrania własnych zapowiedzi - automatyczny system ewakuacji pasażerów UPS, zjazd awaryjny w przypadku zaniku napięcia na najbliższy przystanek z otwarciem drzwi, - zo Dźwigi, winny posiadać własne, odrębne zasilanie do podtrzymania zjazdu na poziom bezpieczny stają również wymienione prowadnice na nowe,</p>

Dźwig 2

Typ dźwigu	Osobowe, elektryczne, E 1600 AA, firmy N0M-UFT { 1 szt.)
Udźwig	1600 kg/ 21 osób
Maszynownia	Brak - napęd umieszczony w nadszymbiu
Prędkość	1.0 m/s
Wys. podnoszenia	ok. 11, 2 m
Ilość przystanków	4
Kabina	Nieprzelotowa
Wymiary kabiny	1400x2400x21 00 mm (szer. xgl. x wys.)
Rodzaj drzwi	Automatyczne, teleskopowe, dwupanelowe
Wymiar drzwi	1200x2000 mm
Szyb (szer. x gł.)	Istniejący - 2630 x 2830 mm
Nadszymbie	3610 mm
Podszybie	1200 mm
Zasilanie	Prąd trójfazowy, 3 - 400V / 50 Hz
	Wykonanie dźwigów
Drzwi kabinowe	Wykonane ze stali nierdzewnej szlifowanej
Drzwi przystankowe	Wykonane ze stali nierdzewnej szlifowanej
Ściany kabiny	Wykonane ze stali nierdzewnej zabezpieczone okleiną z laminatu do wysokości 60 cm, klejonych pomiędzy pochwytami, a podłogą
Poręcz	Na ścianie tylnej,
Podłoga	PCV - trudnościeralna, anty poślizgowa
Oświetlenie	LED - energooszczędne, w suficie podwieszanym ze stali nierdzewnej
Lustro	Na tylnej ścianie nad poręczą,

Kaseta dyspozycji	W kolumnie, na pełną wysokość kabiny ze stali nierdzewnej LEN
Kasety wezwań	Ze stali nierdzewnej
Piętrowskazywacze	W kabinie LCD i na każdym przystanku LED
Wypozaenie	<p>- przyciski w panelu dyspozycji oznaczone pismem Braille'a, - interkom (kabina - maszynownia dźwigów), - układ łączności z kabiny z tel. alarmowym (w oparciu o telefonię GSM), nie wymaga się doprowadzania dedykowanej linii telefonicznej - alarm, gong, - wentylator, awaryjne oświetlenie, - sygnalizacja przeciążenia, - przycisk ponownego otwarcia drzwi, - przycisk przyspieszonego zamykania drzwi, - stacyjka blokady otwarcia drzwi (do załadunku kabiny - przeprowadzka), - kurtyna świetlna w drzwiach kabinowych, - system informacji głosowej w kabinie z możliwością wgrania własnych zapowiedzi - automatyczny system ewakuacji pasażerów UPS, zjazd awaryjny w przypadku zaniku napięcia na najbliższy przystanek z otwarciem drzwi, - zostają również wymienione prowadnice na nowe, Dźwigi, winny posiadać własne, odrębne zasilanie do podtrzymania zjazdu na poziom bezpieczny</p>

W kalkulacji przyjąć koszt prac, polegających na:

- dostawie dźwigu o w/w parametrach,
- transportu na miejsce budowy,
- montażu i uruchomienia dźwigów,
- wykonaniu dokumentacji technicznych dźwigów,
- badań z Urzędem Dozoru Technicznego,
- udzieleniu gwarancji 36 m-cy na dostarczone i zamontowane dźwigi,
- wykonywaniu konserwacji dźwigów w okresie 36 m-cy.

W cenie uwzględnić prace budowlanych towarzyszących demontażowi istniejących dźwigów, - rozkucie przedniej ściany szybów na szerokość szybu i wysokość 2000 mm na najniższym przystanku, na najwyższym przystanku rozkucie przedniej ściany szybów na szerokość szybu i wysokość 2700 mm oraz prac budowlanych po montażu nowych dźwigów – obmurowanie drzwi przystankowych i nowych drzwi do maszynowni, demontaż istniejących dźwigów, wymianę kabli zasilających. Dźwigi, winny posiadać własne, odrębne zasilanie do podtrzymania zjazdu na poziom bezpieczny.

Szyb dźwigowy musi być oddymiany. Ponieważ polskie przepisy nie określają jak oddymiać szyby dźwigowe a oddymianie ich za pomocą klap dymowych jest zabronione autorzy projektu rozwiązali ten problem na bazie wiedzy technicznej. W projekcie, przyjęto na bazie wiedzy technicznej zawartej w niemieckiej normie DIN 4102-5. „Reakcja na ogień materiałów budowlanych i elementów, przegrody przeciwpożarowe, bariery w ścianach szybów dźwigowych i szyby dźwigowe ognioodporne, koncepcje, wymagania i badania” (tytuł oryginału: Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen. Feuerschutzabschluesse, Abschluesse in Fahrtschachtwaenden und gegen Feuer widerstandsfaehige Verglaesungen Begriffe, Anforderungen und Pruefungen), iż oddymianie

szybów będzie realizowane przez odpowiednio zabezpieczone otwory o pow. min 2,5 % powierzchni podłogi szybu, ale nie mniejszej niż 0,1 m², przy czym rozwiązanie to jest doprecyzowane w niemieckim Kodeksie Budowlanym MBO.

Bazując na ww. normie DIN i niemieckim Kodeksie Budowlanym z listopada 2002 r. (Musterbauordnung – MBO – Fassung November 2002, zuletzt geändert durch Beschluss der Bauministerkonferenz vom Oktober 2008), zgodnie z art. 39 § 3 MBO zastosowano do oddymiania szybów dźwigowych otwory wentylacyjne o pow. 0,1 m² (powierzchnia ta jest nie mniejsza niż 2,5 % pow. podłogi szybów w budynku). Otwory wentylacyjne służące jednocześnie do wentylacji grawitacyjnej i oddymiania muszą zabezpieczone przed wpływami atmosferycznymi.

Różne

W salach, gdzie będą montowane aparaty wykorzystujące promienie RTG zamontować osłony z zgodnie z projektem osłon wykonanych dla konkretnego aparatu.

W oknach montować rolety zgodnie z zestawieniem.

8. WYKOŃCZENIE WEWNĘTRZNE I ZEWNĘTRZNE

8.1. WYKOŃCZENIE WEWNĘTRZNE

Posadzki

W gabinetach lekarskich, w pokojach zabiegowych, pokojach personelu, na korytarzach - wykładzina z tworzywa, z górną warstwą zabezpieczona przed zużyciem np. Poliuretanem PUR, łatwa do utrzymania w czystości, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych.

Wykładzina obiektowa -heterogeniczna lub homogeniczna

Wykładzina obiektowa - heterogeniczna kompaktowa wykładzina PVC zabezpieczona poliuretanem PUR, dostarczana w postaci rolki szer min 2, 00m\, dostępna w wielu kolorach.

Warstwa użytkowa wg EN 429; min. 0.8mm

Grubość całkowita wg EN 428; min. 2,00mm

Odporność na ścieranie wg EN 660; Grupa T

Wyrób trudno zapalny/klasa reakcji na ogień; „B_{fl}-s1”

Antypoślizgowa klasa; DS, R9

Wgniecenie resztkowe wg EN 433; ≤ 0,05 mm

Trwałość barwy wg EN ISO 105-B02; min. 6

Właściwości elektrostatyczne wg EN 1815; ≤ 2 kV- antystatyczna

Odporność na rozwój bakterii i - Odporna, nie pozwala na rozwój

Odporność chemiczna EN 423 Dobra odporność /C

Homogeniczna wykładzina PVC zabezpieczona poliuretanem PUR, dostarczana w postaci rolki szer min 2, 00m\, dostępna w wielu kolorach.

– grubość wykładziny -całkowita i warstwy użytkowej – min. 2 mm

Zabezpieczenie poliuretanowe

Grupa ścieralności EN-660-2 Grupa T

Wgniecenie resztkowe EN 433 0.02 mm

Odporność na nacisk punktowy EN 424 Odporna
 Oddziaływanie krzesła na rolkach EN 425 Odporna
 Klasa ogniotrwałości EN 13501-1 Bfls1
 Właściwości antypoślizgowe
 Antypoślizgowa klasa; DS, R9
 Właściwości antystatyczne EN 1815 < 2 kV - antystatyczna.

Odporność barwy na światło EN ISO 105-B02 min. 6
 Odporność chemiczna EN 423 Dobra odporność /C
 Odporność na rozwój bakterii i - Odporna, nie pozwala na rozwój

Wykładzina w serwerowni, w pom. Technicznych inst. elektrycznych , - wykładzina z tworzywa ,
 rulonowa klejona do podłoża, antyelektrostatyczna .

Odrębne opracowanie zawiera projekt kolorystyki i układ posadzek. Ponieważ nieznany jest ostateczny wybór producenta ostateczna kolorystykę uzgodnić na miejscu. Zakłada się zastosowanie różnych kolorów – z podziałem poszczególne piętra .Na posadzkach zastosować pas szer. Ok. 40 cm w kolorze ciemniejszym , elementy ozdobne. Wykładzinę i wywijać na ściany, z wybojeniem narożników. Zastosować systemowe wyoblane listwy. Na posadzce korytarza wykonać drobne symbole graficzne – trójkąty pokazujące wejścia do głównych pomieszczeń i kierunek ruchu. kolor i ostateczny układ wzorów ustalić z Inwestorem i Użytkownikiem.

W pomieszczeniach WC, w pomieszczeniach porządkowych - posadzka z płytek ceramicznych/gresowych
 Przy ścianach wykonać cokoliki z materiału użytego na posadzce w kolorze położonej terakoty, o ile nie występuje okładzina ściany od poziomu posadzki.
 Stosować płytki o antypoślizgowości min. R9, V klasy ścieralności i odpornej na działanie środków dezynfekcyjnych.

Na klatkach schodowych – płytki gres. W przyziemiu w korytarzu i hallach oraz na pozostałych klatkach schodowych – płytki gres. Różnice poziomów - podesty klatek schodowych wyróżnić kolorystycznie.
 Stosować płytki o dużych wymiarach – 30 x 60, 60 x 60 cm, kolor i faktura do uzgodnienia z użytkownikiem i projektantem.

Przy wejściach ułożyć wycieraczkę z elementów aluminiowych i szczotek, wykańczając jedynie pas wzdłuż ścian materiałem posadzki.
 Na posadzce ułożyć drobne wzory dekoracyjne.

Tynki

Tam gdzie projektuje się ściany murowane należy położyć tynki cementowo – wapienne kategorii III gipsowane i szlifowane.
 W miejscu gdzie występuje okładzina z glazury wykonać tynk cementowy.

Okładziny

W węzłach sanitarnym, w pomieszczeniach porządkowych, w magazynie brudnym – okładzina z płytek ceramicznych do wysokości opaski drzwiowej – około 2,10 m.

Przy umywalkach i zlewozmywakach wykonać okładzinę z płytek ceramicznych w pasie o wysokości min. 160 cm i wystającą 60 cm poza obrys umywalki i zlewozmywaka z każdej strony. Stosować płytki o dużych wymiarach – 30 x 60, 20 x 60 cm, kolor i faktura do uzgodnienia z użytkownikiem i projektantem. Kolor płytek dobrany do koloru posadzki.

W wentylatorni na poddaszu należy obłożyć konstrukcję płytami ogniochronnymi w atestowanym systemie, dachu ,tak by zapewnić wymagana klasę odporności ogniowej REI 60.

Malowanie

Szczegóły podano w zestawieniu pomieszczeń. Większość pomieszczeń malowana będzie farbą lateksowo - akrylową zmywalną, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, sufity farba akrylową.

Poszczególne piętra wydzielać kolorystycznie , stosując te same kolory (w różnych odcieniach) na posadzkach, listwach odbojowych , ścianach itp. Szczegóły kolorystyczne podano w projekcie wnętrza – ostatecznie uzgodnić na budowie z Inwestorem i projektantem

Balustrady wewnętrzne

Balustrada klatek schodowych nowych zaprojektowano z elementów metalowych ze stali nierdzewnej, w wykończeniu matowym. Wypełnienie balustrad – z prętów ze stali nierdzewnej , lub szkłem przezroczystym hartowanym lub laminowanym.

Przy schodach stosować balustrady/ pochwyt obustronne.

Obudowy grzejników

Oslony wykonać w budynku istniejącym z blachy stalowej perforowanej , malowanej proszkowo w kolorze białym, bez ostrych krawędzi, z otworami do 5 mm. Mocowanie w sposób umożliwiający demontaż - do podkonstrukcji z profili stalowych montowanej do ściany i do posadzki

Oslony montować w pomieszczeniach budynku istniejącego (głównego) za wyjątkiem pomieszczeń technicznych, magazynowych, pokoi biurowych i innych nieprzeznaczonych dla pacjentów niepełnosprawnych oraz części dobudowanej - w hallu, rejestracji i w pomieszczeniach zespołu hydroterapii.

Zabezpieczenia antykorozyjne:

-Elementy stalowe należy zabezpieczyć antykorozyjnie przez dwukrotne malowanie farbą ftalową do gruntowania miniową 60% o symbolu 3132-002-270 oraz dwukrotne malowanie farbą ftalową ogólnego stosowania o symbolu 3136-000-Xxo. Łączna grubość powłoki antykorozyjnej powinna wynosić 150 um.

Przed wykonaniem zabezpieczenia antykorozyjnego elementy stalowe należy oczyścić z rdzy do drugiego stopnia czystości.

Różne

Przewody instalacji sanitarnych obecnie prowadzone po wierzchu ścian będą prowadzone w obudowie, bruzdach lub w przestrzeni sufitu podwieszonego.

Na zabudowanych przewodach zamontować drzwiczki rewizyjne umożliwiające dostęp do zaworów.

W korytarzach , w pomieszczeniach zgodnie z opisem zamontować listwy zabezpieczające z

aluminium i tworzywa .

Wysokość montażu oraz kolor ustalić z Inwestorem w trakcie realizacji obiektu. Narożniki chronić listwami ochronnymi w kolorze i z materiału zgodnego z listwami odbojowymi. Stosować rozwiązania systemowe przeznaczone do stosowania w obiektach służby zdrowia, wysokiej jakości.

Na rzutach podano przykładowe listwy i rozmieszczenie na ścianach.

Drzwi i wyjścia ewakuacyjne oznakować zgodnie z PN-92/N-01256/02

8.2. WYKOŃCZENIE ZEWNĘTRZNE

Tynki zewnętrzne

W części nowej – cienkościenna wyprawa tynkarska na siatce i kleju.

Okładziny

Na fragmencie okładzina z cegły klinkierowej , w kolorze zbliżonym do cegły istniejącej na budynku istniejącym.

Na fragmentach (m.in. obudowa okien fasadowych) płyty kompozytowe z aluminium.

Cokół

Płytki gres 30 x 60 w kolorze szarym, cegła klinkierowa/ płytki klinkierowe w kolorze cegły istniejącej

Daszki

Ze szkła hartowanego na cięgnach ze stali nierdzewnej

Podokienniki, obróbki blacharskie

z blachy cynkowo-tytanowej tytanowej 0,5-0,55 mm, pozostawionej w naturalnym kolorze cynku. Dopuszcza się zmianę na inny system zaproponowanym przez inwestora. Obróbki blacharskie powinny wystawać poza lico ściany co najmniej na 40mm i powinny kierować spływ wody na zewnątrz budynku i zapewnić szczelność zabezpieczonych części budynku. Do zabezpieczenia połączeń można użyć masy silikonowej .

•

Dach

Dachy istniejące

Pokrycie do wymiany i ocieplenie – pokrycie dachu – papa termozgrzewalna w kolorze szarym

Dach części nowej – stropodach wentylowany na płytkach korytkowych , pokrycie – papa termozgrzewalna w kolorze szarym

Rynny i rury spustowe, obróbki blacharskie

z blachy cynkowo-tytanowej tytanowej 0,5-0,55 mm, pozostawionej w naturalnym kolorze cynku.

Różne

Wokół budynku, tam gdzie nie występuje nawierzchnia z polbruku wykonać opaskę ze żwiru frakcji 16-32 mm szer. 35 cm, wykończona obrzeżem ogrodowym.

Elementy klimatyzacji

Na dachu montuje się również wyrzutnie, czerpnie wentylacji mechanicznej, centralę wentylacji mechanicznej, żaluzję osłaniającą. Żaluzja fasadowa (ściana lamelowa z profili aluminiowych w kolorze RAL 7045 np. f-my Esco typ Ducowall 50S lub równoważnik)

9. INSTALACJE

Zaprojektowano następujące instalacje wewnętrzne:

- instalacje elektryczne
- instalację wody zimnej
- instalację wody ciepłej z cyrkulacją
- instalację kanalizacji sanitarnej i deszczowej
- instalację centralnego ogrzewania
- instalację wentylacji mechanicznej i klimatyzacji

Przy umywalkach i zlewie stosować baterie stojące z mieszaczem. Przy natryskach zastosować baterie ściennie z mieszaczami.

Przy części w magazynie brudnym, gabinetach zabiegowych montować baterie uruchamiane bez kontaktu z dłonią (łokciowe lub na fotokomórkę)

Zlew w pomieszczeniu porządkowym montować tak, aby jego górna krawędź była na poziomie 50cm nad posadzką.

Stosować przybory z wykończeniem ułatwiającym utrzymanie w czystości, umywalki z półnogami lub nablatowe w zależności od miejsca występowania. W toaletach dla osób niepełnosprawnych stosować specjalistyczne wyposażenie.

Ze względu na specyfikę budynku w zespołach sanitarnych w części rehabilitacyjnej stosować uchwyty ułatwiające korzystanie z przyborów.

10. OCHRONA PRZECIWPÓŻAROWA

Wymagania przeciwpożarowe dla projektowanego zadania ustalono w oparciu o:

- Rozp. Ministra Infrastruktury z 12.04.2002 r. w sprawie **warunków technicznych**, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. nr 75, poz. 690, wraz z późn. zm.), zwane dalej **WT**,
- Rozp. MSWiA z 07.06.2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów i terenów (Dz.U. nr 109, poz. 719), zwane dalej **WOP**,
- Rozp. MSWiA z 24.07.2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz.U. nr 124, poz. 1030), zwane dalej **DWP**,
- normy bądź wytyczne przywołane w tekście.

W ramach projektowanego zadania, ustala się warunki ochrony przeciwpożarowej dla:

- nowo realizowanej rozbudowy
- przebudowywanej części budynku głównego
- . Części te wydziela się od części nie objętych projektem za pomocą oddzielen przeciwpożarowych wymaganych w budynkach o klasie „B” odporności pożarowej wg przepisów § 232-235 **WT**.

Części budynku objęte niniejszym projektem są oznaczone na rysunkach.

10.1. Kwalifikacja pożarowa

a) Wysokość budynku

Przebudowywany budynek składa się z max 4 kondygnacji nadziemnych, tj.:

- piwnic , które jest częściowo zagłębionych
- parteru,
- I piętra,
- II piętra.

Ze względu na wysokość wynosząca max 13,8 m liczoną od poziomu terenu przy najniżej położonym, wejściu do górnej płaszczyzny stropu nad ostatnią kondygnacją budynek zalicza się do grupy „średniowysokie”.

b) Kategorie zagrożeń

Ponieważ w budynku jest prowadzona opieka zdrowotna w dużej części dla osób ze schorzeniami i urazami narządów ruchu, jest on zaliczany (w części nadziemnej) do kategorii zagrożenia ludzi ZL II. Piwnice budynku mają przeznaczenie techniczne (wentylatornia, rozdzielnia etc.) oraz magazynowe (kartoteki, archiwa) o gęstości obciążenia ogniowego $Q < 500 \text{ MJ/m}^2$.

Liczba osób przebywających na kondygnacjach nadziemnych (personel + pacjenci) nie będzie przekraczać 100 osób (średnio ok. 30-40 na 1 kondygnacji).

10.2. Odporność pożarowa

- 1) Odporność pożarowa. Wymagana klasa „B” odporności pożarowej będzie zapewniona (obecnie nie jest, gdyż część stropów jest drewniana),

gdyż:

- a) ściany nośne mają co najmniej klasę REI 120,
- b) podłogi i nadproża mają klasę min R 120
- c) strop nad piwnicą (masywny) ma klasę REI 120,
- d) stropy międzykondygnacyjne są:
 - żelbetowe klasy min REI 60 oraz
 - drewniane klasy max REI 30 (stropy te będą wzmocnione do klasy REI 60 od dołu i od góry za pomocą płyt ognioochronnych w wybranym atestowanym systemie),
- e) ściany wewnętrzne mają klasę min EI 30 łącznie z wypełnieniami ze szkła,
- f) ściany klatek schodowych – min REI 60,
- g) schody – żelbetowe kl. R 60,
- h) ściany wydzielające wentylatornię – min EI 60,

- i) drzwi wydzielające klatki schodowe od przyległych pomieszczeń (nie dotyczy to szybów dźwigowych) – min EI 30 a od piwnic EI 60. Drzwi EI 60 zaprojektowano także na wyjściu z klatek do nowo budowanego skrzydła zachodniego,
 - j) drzwi do wentylatorni – min EI 60,
 - k) okno holu klatki schodowej na parterze usytuowane pod kątem 90^0 do okien pomieszczeń w ścianie tylnej będzie wymienione na naswietle nieotwieralne o klasie EI 60 odporności ogniowej.
- 2) Budynek po przebudowie będzie posiadał:
- a) 2 obudowane, zamknięte drzwiami pożarowymi klatki schodowe, które będą wyposażone w klapy oddymiające spełniające kryteria normy PN-EN 12101-2:2006. Oddymianie będzie zrealizowane wg francuskiego normatywu IT 246 z roku 2004. Klatki po zrealizowaniu ww. zabezpieczeń będą stanowić tzw. równorzędne strefy pożarowe,
 - b) oświetlenie ewakuacyjne spełniające kryteria PN-EN 1838:2005 obejmujące:
 - korytarze i hole,
 - klatki schodowe;
 Natężenie oświetlenia min 1 lx na korytarzach i 5 lx w klatkach schodowych;
 - c) hydranty wewnętrzne Ø 25 z węzami półsztywnymi o dł. 30 m w ilości po min 2 szt. na kondygnacji,
 - d) główny przeciwpożarowy wyłącznik prądu,
 - e) instalacja odgromowa.

UWAGA:

Docieplenia zewnętrzne ścian, które mają pełnić rolę ścian oddzielenia pożarowego (ściany z przeszkleniami – oknami klasy E 60) muszą być wykonane z wełny mineralnej klasy A1 (niepalna).

10.3. Strefy pożarowe i szczegółowe kategorie ZL

- 3) Budynek będzie podzielony na co najmniej 2 strefy pożarowe, tj.:
- część podziemną,
 - i część nadziemną.

Ze strefy nadziemnej, na każdej kondygnacji będzie zapewnione wejście do sąsiedniego budynku, tj. dobudowywanego, nowego skrzydła wschodniego, który to będzie stanowić także odrębną strefę pożarową.

UWAGI:

Przejścia instalacyjne przez oddzielenia pomiędzy strefami należy zabezpieczyć wg atestowanych metod do klasy EI oddzielen (EIS w przypadku klap pożarowych).

Poza wydzielonymi ww. strefami pożarowymi wydziela się, jako tzw. równorzędne strefy klatki schodowe przeznaczone do ewakuacji (wg § 256 ust. 2 **WT**).

Wydzielonymi pożarowo pomieszczeniami będą ponadto:

Wentylatornia i główna rozdzielnia elektryczna (ściany i stropy min REI 60; drzwi EI 30), pomieszczenia serwerów – ściany i stropy min REI 60 i drzwi wewnętrzne EI 30.

Przejścia instalacyjne o średnicy z 4 cm przez ściany i stropy pomieszczeń wydzielonych należy zabezpieczyć do klasy min EI 60.

10.4. Warunki ewakuacji

Istniejące dotychczas w budynku głównym warunki ewakuacji nie spełniały wymagań zawartych w **WT**.

W związku z projektowaną przebudową i rozbudową, koniecznym jest wyeliminowanie istniejących w budynku niezgodności z **warunkami technicznymi**, szereg tych niezgodności dotyczy ochrony przeciwpożarowej, jak np.:

- 1) żadna z klatek nie posiada systemu grawitacyjnego oddymiania, tj. automatycznie, samoczynnie otwierającego się okna oddymiającego lub klapy dymowej,
- 2) żadna z klatek nie jest zamknięta drzwiami klasy EI 30 od korytarzy na żadnej z kondygnacji i drzwiami EI 60 od zejścia do piwnicy.

Powyższe braki w budynku zostaną usunięte przy projektowanej przebudowie.

W ramach przebudowy budynku obydwie klatki schodowe posiadające następujące parametry:

- 1) K1 – szerokość biegów mierzona między istniejącą balustradą a ścianą – 1,25 m; szerokość spoczników – 1,5 m, wysokość stopni – 16,0-17,0 cm,
- 2) K2 – szerokość biegów między istniejącą balustradą a ścianą – 1,4 m; szerokość spoczników 1,09 do 1,32 m, wysokość stopni 16,0-17,0 cm,

nie będą przebudowane, gdyż wiązałoby się to z koniecznością ich wyburzenia i budowy od nowa, ale już o prawidłowych parametrach. Opracowano ekspertyzę techniczną - Wskazania zamienne zapewniające bezpieczne warunki ewakuacji klatką schodową o parametrach wymiarowych mniejszych niż wymagane w przebudowywanym budynku Przychodni Rehabilitacyjnej Wojewódzkiego Ośrodka Medycyny Pracy przy ul. Kopernika 18 w Szczecinie, które należy spełnić.

Pozostałe warunki ewakuacji są następujące:

- 1) Długość dojść przy 1 dojściu wynosi:

- w strefach ZL II max 10 m,
- w strefach pozostałych max 30 m;

- 2) Długość dojść przy 2 dojściach prowadzących do:

- oddymianych klatek K1 bądź K2 lub nowej klatki schodowej K3
- na zewnątrz, lub
- do sąsiedniej strefy pożarowej

nie przekroczy w strefach ZL II 80 m przy dłuższym dojściu, a w strefach pozostałych –

120 m.

UWAGA:

W strefach ZL III, w których są pomieszczenia techniczne bądź higieniczno-sanitarne (§ 76 WT) nie przeznaczone na pobyt ludzi (§ 5 WT), przepisy Działu VI – rozdział 4 § 236 ust. 1 WT nie określają wymagań w zakresie warunków ewakuacji.

- 3) Z klatek schodowych K1 i K3 zaprojektowano wyjście na przyległy teren przez drzwi dwuskrzydłowe o szerokości łącznej w świetle po otwarciu min 1,4 m (szerokość skrzydła szerszego wyniesie min 0,9 m). Drzwi wyjściowe z klatki schodowej K2 będą posiadały szerokość światła przejścia 105 cm, co uwzględniono w ekspertyzie. Skrzydła tych drzwi należy wyposażyć w stopki blokujące je w pozycji „otwarte” i pozostaniu w tej pozycji w trakcie pożaru. Drzwi te stanowią także otwory dolotowe powietrza uzupełniającego do klap oddymiających.
- 4) Klatki schodowe, korytarze, hole, hole pełniące rolę poczekalni we wszystkich częściach budynku objętego opracowaniem należy wyposażyć w:
7. fosforencyjne oznakowanie ewakuacyjne zgodne z polskimi normami (znak średnio co 6 m oraz na spocznikach i podestach schodów),
8. oświetlenie ewakuacyjne o natężeniu min 1 lx i czasie działania min 1 h zgodnie z PN-EN 1838. Lampy umieścić średnio co 6 m na korytarzach i holach oraz na spocznikach i podestach schodów.
- 5) Ewentualne meble, krzesła, fotele, lamy recepcyjne w obrębie dróg ewakuacji muszą być co najmniej trudnopalne

10.5. Zabezpieczenia instalacyjne

10.5.1. Instalacja elektryczna (IE)

Należy przewidzieć:

- Główny przeciwpożarowy wyłącznik prądu (GWP), sterowany przyciskiem umieszczonym przy wejściu głównym. GWP umieścić w wydzielonej rozdzielni głównej. Wydzielenie rozdzielni umieszczonej w części technicznej w przyziemiu należy zrealizować przy pomocy:
 - ścian i stropu klasy min REI 60,
 - drzwi klasy EI min. 30.

10.5.2. Oświetlenie ewakuacyjne (OE)

OE opisano w pkt. 10.4. – 4).

10.5.3. Instalacja odgromowa (IP)

IP jest wymagana

10.5.4. Wentylacja bytowa

Każda strefa pożarowa musi posiadać odrębne kanały wentylacyjne oddzielone od stref sąsiednich: klapami ppoż. w stopach klasy EIS 120 z ich obudową dowolną bądź tylko z obudową klasy EIS 120; klapy winny sterowane zamkami topikowymi oraz sterowane elektrycznie (zalecane) poprzez centralę instalacji wykrywczej pożaru (SAP) o ile będzie w przyszłości realizowana w budynku

Wentylatornie – pomieszczenia wydzielone ścianami i stropami klasy min EI 60 z drzwiami EI 30.

UWAGA:

Przy przejściach kanałów z wydzielonej pożarowo wentylatorni:

przez stropy – klapy EIS 60,

przez ściany – klapy EIS 60.

Przewody wentylacyjne powinny być wykonane z materiałów niepalnych, a palne izolacje cieplne i akustyczne oraz inne palne okładziny przewodów wentylacyjnych mogą być stosowane tylko na zewnętrznej ich powierzchni w sposób zapewniający nierozprzestrzenianie ognia.

Elastyczne elementy łączące, służące do połączenia sztywnych przewodów wentylacyjnych z elementami instalacji lub urządzeniami z wyjątkiem wentylatorów, powinny być wykonane z materiałów co najmniej trudno zapalnych, posiadać długość nie większą niż 4 m, przy czym nie powinny być prowadzone przez elementy oddzielenia przeciwpożarowego.

Elastyczne elementy łączące wentylatory z przewodami wentylacyjnymi powinny być wykonane z materiałów co najmniej trudno zapalnych, przy czym ich długość nie powinna przekraczać 0,25 m.

Przewody wentylacyjne powinny być wykonane i prowadzone w taki sposób, aby w przypadku pożaru nie oddziaływały siłą większą niż 1 kN na elementy budowlane, a także, aby przechodziły przez przegrody w sposób umożliwiający kompensację wydłużeń przewodu.

Zamocowania przewodów do elementów budowlanych powinny być wykonane z materiałów niepalnych, zapewniających przejście siły powstającej w przypadku pożaru w czasie nie krótszym niż wymagany dla klasy odporności ogniowej przewodu lub klapy odcinającej,

W przewodach wentylacyjnych nie należy prowadzić innych instalacji.

Filtry i tłumiki powinny być zabezpieczone przed przeniesieniem się do ich wnętrza palących się cząstek.

Dopuszcza się instalowanie w przewodzie wentylacyjnym nagrzewnic elektrycznych, których temperatura powierzchni grzewczych przekracza 160⁰ C oraz zabezpieczenia uniemożliwiającego pracę nagrzewnicy bez przepływu powietrza.

Dopuszcza się zainstalowanie w przewodzie wentylacyjnym wentylatorów i urządzeń do uzdatniania powietrza pod warunkiem wykonania ich obudowy o klasie odporności ogniowej EI 60.

Drzwiczki rewizyjne stosowane w kanałach i przewodach wentylacyjnych powinny być wykonane z materiałów niepalnych, a w przypadku stosowania takich drzwiczek w obudowie kanału o wymaganej odporności ogniowej, np. EI 120, ich odporność ogniowa może być o połowę mniejsza, tj. EI 60.

10.5.5. Instalacja wodno-kanalizacyjna i hydranty (IWK)

Przy przejściu przez ściany i stropy oddzielen ppoż.:

1. stropy klasy REI 60,
 2. ściany klasy REI 120; REI 60; EI 60
- należy zastosować:

-opaski ppoż. np. Esseve, Hilti itp. dla przewodów z tworzyw sztucznych o $\varnothing > 4$ cm klasy EI tych oddzielen,

-masy uszczelniające ppoż. klasy EI oddzielen dla pozostałych przewodów i rur tak palnych, jak i niepalnych.

-W budynku należy zastosować hydranty (instalacja hydrantów z rur stalowych ocynkowanych): $\varnothing 25$ z wężami półsztywnymi o długości 30 mb.; wydajność min 1 l/s przy 0,2 MPa , przed wejściami do klatek schodowych (ewakuacyjnych); przed wejściami do sąsiednich stref pożarowych.

Instalacja hydrantów musi spełniać wymagania zawarte w § 18-25 Rozp. MSWiA

z 07.06.2010 r. (WOP). Na „odejściu” od hydroforu instalacji wodnej do celów bytowych należy zastosować różnicowy zawór pierwszeństwa odcinający dopływ wody do tej instalacji po otwarciu dowolnego hydrantu w budynku.

10.5.6. Instalacja wykrywcza pożaru (ISP)

Nie wymagana.

10.5.7. Oddymianie klatek schodowych (WOK)

Projektowane klatki nr K1 i K2 będą posiadać klapy oddymiające klasy min B₃₀₀ 30 umieszczone w stropie o powierzchni czynnej równej min 5 % ich rzutu, tj. min 1,2 m². Sterowanie klapą w każdej klatce należy zapewnić poprzez siłownik elektryczny z centrali sterująco-zasilającej (220 → 24 V) na sygnał z czujki dymu i ręcznych przycisków oddymiania umieszczonych w przyziemiu, na parterze i na II piętrze.

Dopływ powietrza uzupełniającego do klapy należy zapewnić poprzez drzwi wyjściowe na parterze, które należy wyposażyć w stopki blokujące je w pozycji „otwarte”.

10.5.8. Podręczny sprzęt gaśniczy

Budynek należy wyposażyć w gaśnice proszkowe typu GP-4 ABC w ilości 1 szt./200 m² – rozmieszczenie wg „Instrukcji Bezpieczeństwa Pożarowego”.

10.5.9. Dźwigi

Dwa dźwigi w budynku są tak rozmieszczone, iż będą się przemieszczać w pionie tylko w obrębie jednej strefy pożarowej. Dlatego też dźwigi te nie wymagają wydzielania ich, jako odrębnych stref. W przypadku pożaru lub innego miejscowego zagrożenia dźwigi są wyłączane z ruchu. Ewakuację osób niepełnosprawnych prowadzi personel przychodni, wg metod określonych w Instrukcji Bezpieczeństwa Pożarowego. Pacjenci chodzący schodzą do stref bezpiecznych sami, pod kontrolą personelu.

Dlatego też dźwigi, winny posiadać własne, odrębne zasilanie do podtrzymania zjazdu na poziom bezpieczny. Powyższy element należy uwzględnić przy zamawianiu dźwigów. Po zjeździe na poziom bezpieczny drzwi szybowe na tej kondygnacji winny się otworzyć i w tej pozycji pozostać.

10.6. Woda do zewnętrznego gaszenia pożaru

Wymaganą ilość wody do zewnętrznego gaszenia pożaru ustala się zgodnie z wymogami DWP na 20 l/s.

Wymaganą ilość wody zapewnią: hydranty istniejące zarówno w przyległej ulicy Mikołaja Kopernika i Sambora.

10.7. Dojazd pożarowy

Do budynku zapewniony jest dojazd pożarowy na całej długości ściany frontowej (ul. M. Kopernika), który będzie zwiększony po przebudowie i rozbudowie o dojazd

do południowej ściany szczytowej od strony klatki schodowej K1.

10.8. Inne uwarunkowania

- Zlokalizowane na działce Inwestora, od strony północnej budynki gospodarcze zostaną w większości wyburzone. Pozostaną tylko trafostacja (budynek w północno-zachodnim narożniku i parterowy budynek ochrony przyległy do trafostacji). Budynki te są odległe od budynku przychodni o 9 m. Odległość pomiędzy budynkiem portierni, a przychodnią jest prawidłowa. Odległość pomiędzy komorą trafo (ściany zewnętrzne murowane klasy min REI 120) będzie (obecnie nie jest) prawidłowa¹, gdyż drzwi zewnętrzne w tej ścianie, które prowadzą do rozdzielni (stalowe) będą wymienione na drzwi pożarowe klasy EI 60. Zabieg ten pozwoli na utrzymanie lokalizacji stacji trafo z rozdzielnią w odległości 9 m od przychodni przy wymaganej odległości 15 m (gęstość obciążenia ogniowego w budynku trafo z rozdzielnią waha się w przedziale 1 000-2 000 MJ/m² się dodatkowo ścianę klasy REI 120 na połączeniu obydwu budynków z drzwiami klasy EI 60,
- Dwa małe otwory wentylacyjne w ścianie frontowej komory trafo należy zabezpieczyć klapami pożarowymi klasy EIS 120 od wnętrza tej komory.

11. ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ Z OPISEM WYKOŃCZENIA

NR	Nazwa pomieszczenia	POWIERZCHNI A POMIESZCZENIA [m ²]	POSADZKA	MALOWANIE ŚCIAN I SUFITÓW	WYKOŃCZENIE SPECJALNE/ ZAKRES PRAC
PIWNICA					
-1.01A	SERWEROWNIA	14,75	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Ściany i sufit farba podkładowa emulsyjna	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.02A	POM.EKIPY SPRZĄTAJĄCEJ	8,17	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit farba emulsyjna	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki Wzdłuż ciągu ze zlewozmywakiem okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min 1,60m – PŁYTKI CERAMICZNE;
-1.03A	POM. NA ODPADY MED.	7,84	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min.2,00m; montaż pochwyty ułatwiających korzystanie z przyborów sanitarnych przez osoby niepełnosprawne – PŁYTKI CERAMICZNE;
-1.04A	POM.GOSP.	2,11	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki

-1.05A	POM.PORZ.	4,7	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min.2,00m;– PŁYTKI CERAMICZNE
-1.06A	MAGAZYN	5,11	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.07A	KARTOTEKA	3,61	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.08A	KARTOTEKA 1	22,19	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.09A	KARTOTEKA	7,3	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.10A	WEZŁ CIEPLNY	20,16	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.11A	KARTOTEKA 2	10,61	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.12A	KOMUNIKACJA	9,6	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit farba emulsyjna	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.13A	ARCHIWUM	41,02	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.14A	ARCHIWUM	5,1	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.15A	ARCHIWUM	6,46	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.16A	ARCHIWUM	33,37	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.17A	POM TECHNICZNE	1,3	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.18A	KOMUNIKACJA ARCHIWUM	14,01	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.19A	ARCHIWUM	31,83	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki

-1.20A	ARCHIWUM	44,64	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.22A	WENTYLATORNIA	32,77	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki Izolacja akustyczna na ścianach i suficie
-1.23A	ARCHIWUM	27,91	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.24A	KOMUNIKACJA	4,01	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.25A	ROZDZIELNICA GŁÓWNA (30)	7,01	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.26A	KOMUNIKACJA	19,13	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.27A	KOMUNIKACJA	12,32	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 12 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.28A	POM.WÓZKÓW SPRZĄTAJĄCYCH	6,24	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.29A	SZYB WINDY	3,95	Pos betonowa -		Remont w pełnym zakresie
-1.30A	SZYB WINDY	7,34	Pos betonowa		Remont w pełnym zakresie
-1.31A	KOMUNIKACJA	17,61	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 12 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
-1.32A	KOMUNIKACJA ARCHIWUM	16,99	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki
K1	KLATKA SCHOD.	5,74	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 12 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki Wymiana balustrad i pochwytów
K2	KLATKA SCHOD.	4,6	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 12 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą posadzki Wymiana balustrad i pochwytów
RAZEM		459,5			
PARTER					
0.01A	PRZEDSIONEK	14,58	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 12 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą górnej warstwy posadzki Okładzina stropu z płyt ogniochronnych Pasy ochronne winylowe wys

					135 cm, odbojoporęcze, narożniki ochronne, wycieraczka Obudowa grzejnika
0.02A	KLATKA SCHODOWA	66,1	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą górnej warstwy Okładzina stropu z płyt ogniochronnych Wymiana balustrad i pochwytów Pasy ochronne winylowe wys 135 cm, odbojoporęcze, narożniki ochronne Obudowa grzejnika
0.03A	WC	3,91	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min.2,00m; – PŁYTKI CERAMICZNE; Okładzina stropu z płyt ogniochronnych i związane z tym odtworzenie sufitu podwieszonego, demontaż i montaż opraw oświetleniowych, wymiana górnej warstwy posadzki
0.04A	WC NIEPEŁNOSPRAWNYCH	3,98	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min.2,00m; montaż pochwytów ułatwiających korzystanie z przyborów sanitarnych przez osoby niepełnosprawne – PŁYTKI CERAMICZNE; Wymiana instalacji sanitarnych Montaż wentylatorów Okładzina stropu z płyt ogniochronnych i związane z tym odtworzenie sufitu podwieszonego, demontaż i montaż opraw oświetleniowych wymiana górnej warstwy posadzki Obudowa grzejnika
0.05A	WC	5,39	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min.2,00m; osoby niepełnosprawne – PŁYTKI CERAMICZNE; Wymiana instalacji sanitarnych Montaż wentylatorów Obudowa wentylacji, Okładzina stropu z płyt ogniochronnych i związane z tym odtworzenie sufitu podwieszonego, demontaż i montaż opraw oświetleniowych wymiana górnej warstwy posadzki
0.06A	PRZEDSIONEK	5,5	Istniejąca Płytki ceramiczne	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Okładzina stropu z płyt ogniochronnych i związane z tym odtworzenie sufitu podwieszonego, demontaż i montaż opraw oświetleniowych, nowy sufit podwieszany Obudowa wentylacji wymiana górnej warstwy posadzki
0.07A	KINEZYTERAPIA	33,21	Istniejąca Płytki ceramiczne	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Okładzina stropu z płyt ogniochronnych i związane z tym odtworzenie sufitu podwieszonego, demontaż i montaż opraw oświetleniowych Obudowa wentylacji mechanicznej wymiana górnej warstwy posadzki Obudowa grzejników
0.08A	KINEZYTERAPIA	24,14	Istniejąca Płytki ceramiczne	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Okładzina stropu z płyt ogniochronnych i związane z tym odtworzenie sufitu podwieszonego, demontaż i montaż opraw oświetleniowych Obudowa wentylacji mechanicznej wymiana górnej warstwy posadzki Obudowa grzejników

0.09A	SALA GIMNASTYCZNA	27,1	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	; Okładzina stropu z płyt ogniochronnych i związane z tym odtworzenie sufitu podwieszonego, demontaż i montaż opraw oświetleniowych Obudowa wentylacji mechanicznej , wymiana górnej warstwy posadzki Obudowa grzejników
0.10A	SALA GIMNASTYCZNA	41,46	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Okładzina stropu z płyt ogniochronnych i związane z tym odtworzenie sufitu podwieszonego, demontaż i montaż opraw oświetleniowych Obudowa wentylacji mechanicznej , wymiana górnej warstwy posadzki Montaż umywalki Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – PŁYTKI CERAMICZNE; Obudowa grzejników
0.11A	WIATROŁAP	18,01	Istniejąca Płytki ceramiczne	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Okładzina stropu z płyt ogniochronnych i związane z tym odtworzenie sufitu podwieszonego, demontaż i montaż opraw oświetleniowych Montaż wycieraczki Obudowa grzejników
0.12A	SZATNIA	11,2	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Okładzina stropu z płyt ogniochronnych i związane z tym odtworzenie sufitu podwieszonego, demontaż i montaż opraw oświetleniowych Obudowa komina , wymiana górnej warstwy posadzki Obudowa grzejników
0.13A	WC	5,96	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min.2,00m; – PŁYTKI CERAMICZNE; Wymiana instalacji sanitarnych Montaż wentylatorów , Okładzina stropu z płyt ogniochronnych i związane z tym odtworzenie sufitu podwieszonego, demontaż i montaż opraw oś, wymiana górnej warstwy posadzki oświetleniowych
0.14A	HALL	15,73	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Okładzina stropu z płyt ogniochronnych i związane z tym odtworzenie sufitu podwieszonego, demontaż i montaż opraw oświetleniowych Obudowa instalacji , wymiana górnej warstwy posadzki Obudowa grzejników
0.15A	SALA	13,68	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Okładzina stropu z płyt ogniochronnych i związane z tym odtworzenie sufitu podwieszonego, demontaż i montaż opraw oświetleniowych Obudowa instalacji , wymiana górnej warstwy posadzki Obudowa grzejników
0.16A	KINEZYTERAPIA	37,07	Parkiet istniejący Do renowacji	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Okładzina stropu z płyt ogniochronnych i związane z tym odtworzenie sufitu podwieszonego, demontaż i montaż opraw oświetleniowych Obudowa instalacji Obudowa grzejników
0.17A	KINEZYTERAPIA	77,96	Parkiet istniejący Do renowacji	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN	Okładzina stropu z płyt ogniochronnych i związane z tym odtworzenie sufitu podwieszonego, demontaż i montaż opraw oświetleniowych Obudowa instalacji

				13300)	Montaż umywalki Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – PŁYTKI CERAMICZNE; Obudowa grzejników
0.18A	WEZŁ SANITARNY	4,6	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min.2,00m;– PŁYTKI CERAMICZNE; Wymiana instalacji sanitarnych Montaż wentylatorów Okładzina stropu z płyt ogniochronnych , bez sufitu podwieszanego podwieszonego, obudowa wentylacji i instalacji demontaż i montaż opraw oświetleniowych , wymiana górnej warstwy posadzki
0.19A	SZATNIA	9,37	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Okładzina stropu z płyt ogniochronnych , bez sufitu podwieszanego podwieszonego, obudowa wentylacji i instalacji demontaż i montaż opraw oświetleniowych , wymiana górnej warstwy posadzki
0.20A	SZATNIA	7,48	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Okładzina stropu z płyt ogniochronnych , sufitu podwieszany ,obudowa wentylacji i instalacji demontaż i montaż opraw oświetleniowych
0.21A	WEZŁ SANITARNY	4,73	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min.2,00m;– PŁYTKI CERAMICZNE; Wymiana instalacji sanitarnych Montaż wentylatorów Okładzina stropu z płyt ogniochronnych i związane z tym odtworzenie sufitu podwieszanego, demontaż i montaż opraw oświetleniowych , wymiana górnej warstwy posadzki
0.22A	KORYTARZ	54,06	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Okładzina stropu z płyt ogniochronnych Remont w pełnym zakresie z wymianą górnej warstwy posadzki Pasy ochronne winylowe wys 135 cm , wymiana górnej warstwy posadzki odbojoporęczne, narożniki ochronne, wycieraczka Obudowa grzejników
0.23A	SZYB WINDY	0	-		
0.24A	SZYB WINDY	0	-		
0.25A	MAGAZYN	4	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Pomieszczenie nowe
K2	KL. SCHODOWA-K1	16,92	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą górnej posadzki Okładzina stropu z płyt ogniochronnych na fragmencie Wymiana balustrad i pochwyty Pasy ochronne winylowe wys 135 cm, odbojoporęczne, narożniki ochronne
1.19A	ANTRESOLA	19,3	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych,	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Okładzina stropu z płyt ogniochronnych , demontaż i montaż opraw oświetleniowych Remont schodów i balustrad (naprawa, szlifowanie, malowanie w tym

			ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC		zabezpieczenie do granic NRO), wymiana górnej warstwy posadzki
PARTER RAZEM		525,42			

I PIĘTRO					
1.01A	MAGAZYN	3,76	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Pomieszczenie nowe
1.02A	WC MĘSKIE I NIEPEŁNOSPRAWNYCH	5,87	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie t.j.: Wymiana instalacji sanitarnych i elektrycznych Okładzina stropu z płyt ogniochronnych Sufit podwieszony, wymiana wszystkich warstw posadzki Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min.2,00m; montaż pochwytów ułatwiających korzystanie z przyborów sanitarnych przez osoby niepełnosprawne – PŁYTKI CERAMICZNE Obudowa grzejników
1.03A	WC DAMSKIE I NIEPEŁNOSPRAWNYCH	5,48	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min.2,00m; montaż pochwytów ułatwiających korzystanie z przyborów sanitarnych przez osoby niepełnosprawne – PŁYTKI CERAMICZNE; Obudowa grzejników
1.04A	GAB.LEKARSKI	37,12	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Demontaż umywalki i montaż nowej w innym miejscu, likwidacja istniejącej okładziny Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – PŁYTKI CERAMICZNE;
1.05A	FIZYKOTERAPIA	23,71	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Demontaż umywalki i montaż Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – PŁYTKI CERAMICZNE; Na ścinach pasy ochronne przy kozetkach, lekkie ścianki z laminatu Obudowa grzejników
1.06A	FIZYKOTERAPIA	17,8	jw	jw	jw

1.07A	FIZYKOTERAPIA	27,32	jw	jw	jw
1.08A	FIZYKOTERAPIA	28,24	jw	jw	Remont w pełnym zakresie Na ścianach pasy ochronne przy kozetkach, lekkie ścianki z laminatu Obudowa grzejników
1.08aA	FIZYKOTERAPIA	13,41	jw	jw)	Remont w pełnym zakresie Demontaż umywalki i montaż nowej Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – PŁYTKI CERAMICZNE; Na ścianach pasy ochronne przy kozetkach, lekkie ścianki z laminatu Obudowa grzejników
1.09A	POK KIEROWNIKA +ZASTĘPCY REHABI	14,95	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie
1.10A	SEKRETARIAT + SCHODY	21,88	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Demontaż umywalki i montaż nowej w innym miejscu, likwidacja istniejącej okładziny Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – PŁYTKI CERAMICZNE;
1.11A	POK. KIEROWNIKA	15,61	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie montaż nowej umywalki Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – PŁYTKI CERAMICZNE;
1.12A	KORYTARZ	4,42	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie
1.13A	SALA KONFERENCYJNA	31,39	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie
1.14A	POK.SOCJALNY	6,99	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Montaż nowej umywalki i zlewozmywaka Przy umywalce i zlewie okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m – PŁYTKI CERAMICZNE; 200 cm dłg
1.15A	WĘZEL SANITARNY	3,55	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min.2,00m; – PŁYTKI CERAMICZNE;

1.16A	WC	3,52	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min.2,00m; – PŁYTKI CERAMICZNE;
1.17A	KOMUNIKACJA	5,29	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie
1.18A	SALA SPRZEDAŻY	43,56	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Nowa pochylnia, nowe balustrady i pochwity Obudowa grzejników
1.19A	KABINA	1,98	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie
1.20A	POM. SCOJLANE	17,74	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Montaż nowej umywalki i zlewozmywaka Przy umywalce i zlewie okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość – PŁYTKI CERAMICZNE 262 cm dłg;
1.21A	KORYTARZ	14,24	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Pasy ochronne winylowe wys 135 cm, od Obudowa grzejników bojoporęczne, narożniki ochronne
1.22A	MAGAZYN	14,49	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie
1.23A	SCHODY	5,93	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie z wymianą górnej posadzki Nowe schody balustrada i pochwity Pasy ochronne winylowe wys 135 cm, odbojoporęczne, narożniki ochronne Podnośnik dla osób niepełnosprawnych
1.24A	KOMUNIKACJA	94,38	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Pasy ochronne winylowe wys 135 cm, o Obudowa grzejników dbojoporęczne, narożniki ochronne
1.26A	SZYB WINDY	0	-	-	-
K1	KLATKA SCHODOWA	41,57	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Wymiana balustrad i pochwytów Pasy ochronne winylowe wys 135 cm, odbojoporęczne, narożniki ochronne Obudowa grzejników

K2	KL. SCHODOWA	6	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Wymiana balustrad i pochwytywów Pasy ochronne winylowe wys 135 cm, odbojoporcze, narożniki ochronne
PIĘTRO RAZEM		510,2			

II PIĘTRO					
2.01A	MAGAZYN	4,34	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Pomieszczenie nowe
2.02A	WĘZEL SANITARNY	6,33	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie t.j wymiana wszystkich instalacji i przyborów , wymiana wszystkich warstw posadzkowych Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min.2,00m; montaż pochwytywów ułatwiających korzystanie z przyborów sanitarnych przez osoby niepełnosprawne – PŁYTKI CERAMICZNE Obudowa grzejników
2.03A	WĘZEL SANITARNY	5,67	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min.2,00m;– PŁYTKI CERAMICZNE
2.04A	POM. GOSP.	2,83	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min.2,00m;– PŁYTKI CERAMICZNE
2.05A	GAB. ZABIEGOWY	18,51	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Montaż nowej umywalki i zlewozmywaka, demontaż istniejących, demontaż okładzin Przy umywalce i zlewie okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m – PŁYTKI CERAMICZNE; - 250 cm długości
2.06A	GAB.MASAŻU	12,96	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Montaż nowej Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – PŁYTKI CERAMICZNE; Obudowa grzejników

2.07A	GAB. UROLOGA	19,5	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Montaż nowej umywalki i zlewozmywaka, Przy umywalce i zlewie okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m— PŁYTKI CERAMICZNE; - 308 cm długości
2.08A	KABINA HIGIENICZNA	4,55	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min.2,00m;— PŁYTKI CERAMICZNE
2.09A	GAB. MASAŻU	7,27	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Montaż nowej Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia — PŁYTKI CERAMICZNE; Na ścianach pasy ochronne przy kozetkach, lekkie ścianki z laminatu Obudowa grzejników
2.10A	GAB. MASAŻU	7,49	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Montaż nowej Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia — PŁYTKI CERAMICZNE; Na ścianach pasy ochronne przy kozetkach, lekkie ścianki z laminatu Obudowa grzejników
2.11A	GAB. MASAŻU	12,64	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Montaż nowej Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia — PŁYTKI CERAMICZNE; Demontaż ist. Urządzeń Na ścianach pasy ochronne przy kozetkach, lekkie ścianki z laminatu Obudowa grzejników
2.12A	GAB. MASAŻU	8,92	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Montaż nowej Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia — PŁYTKI CERAMICZNE; Na ścianach pasy ochronne przy kozetkach, lekkie ścianki z laminatu Obudowa grzejników
2.13A	WYPOCZYWALNIA PACJENTÓW	16,32	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Montaż nowego zlewozmywaka i kuchenki Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość— PŁYTKI CERAMICZNE – dłg 352 cm; Obudowa grzejników
2.14A	GAB. LEK. LUB POŁOŻNEJ	14,69	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia — PŁYTKI CERAMICZNE; Na ścianach pasy ochronne przy kozetkach,

2.15A	KABINA HIGIENICZNA	3,77	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min.2,00m;— PŁYTKI CERAMICZNE
2.16A	GAB. LEK. GINEKOLOGA	21,48	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Montaż nowego zlewozmywaka i umywalki iPrzy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość— PŁYTKI CERAMICZNE – dłg 185 + 178,5 cm Na ścianach pasy ochronne przy kozetkach,
2.17A	MASAŻ	10,01	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Montaż nowej umywalki Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – PŁYTKI CERAMICZNE; Obudowa grzejników
2.18A	GAB. FIZYKOTERAPII	16,29	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Montaż nowej umywalki Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – PŁYTKI CERAMICZNE; Obudowa grzejników
2.19A	HALL	11,33	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Nowe schody stalowe Na ścianach pasy ochronne przy kozetkach, Obudowa grzejników
2.20A	SALA ĆWICZEŃ	25,39	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w niepełnym pełnym zakresie t.j. wymiana wszystkich warstw posadzkowych, malowanie, obudowa went. mechanicznej Obudowa grzejników
2.21A	WĘZEL SANITARNY	5,76	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w niepełnym pełnym zakresie t.j. wymiana wszystkich warstw posadzkowych, malowanie, obudowa went. Mechanicznej Wymiana urządzeń sanitarnych, montaż wentylatorów Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min.2,00m;— PŁYTKI CERAMICZNE
2.22A	MAGAZYNEK	3,95	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w niepełnym pełnym zakresie t.j. wymiana wszystkich warstw posadzkowych, malowanie, obudowa went. mechanicznej

2.23A	SALA ĆWICZEŃ	26,09	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w niepełnym pełnym zakresie t.j, wymiana wszystkich warstw posadzkowych, malowanie, obudowa went. mechanicznej Obudowa grzejników
2.24A	KORYTARZ	21,73	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w niepełnym pełnym zakresie t.j, wymiana wszystkich warstw posadzkowych, malowanie, obudowa went. Mechanicznej Montaż schodów składanych Nowy sufit podwieszany, montaż i demontaż opraw oświetleniowych Pasy ochronne winylowe wys 135 cm, odbojoporcze, narożniki ochronne Obudowa grzejników
2.25A	WĘZEL SANITARNY	5,8	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w niepełnym pełnym zakresie t.j, wymiana wszystkich warstw posadzkowych, malowanie, obudowa went. Mechanicznej Wymiana urządzeń sanitarnych, montaż wentylatorów Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min.2,00m;— PŁYTKI CERAMICZNE
2.26A	SZATNIA	16,56	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w niepełnym pełnym zakresie t.j, wymiana wszystkich warstw posadzkowych, malowanie, obudowa went. mechanicznej Obudowa grzejników
2.27A	PRZEDSIONEK	4,61	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w niepełnym pełnym zakresie t.j, wymiana wszystkich warstw posadzkowych, malowanie,
2.28A	SZATNIA	13,05	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w niepełnym pełnym zakresie t.j, wymiana wszystkich warstw posadzkowych, malowanie, obudowa went. mechanicznej Obudowa grzejników Obudowa grzejników
2.29A	WĘZEL SANITARNY	3,92	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300)	Remont w niepełnym pełnym zakresie t.j, wymiana wszystkich warstw posadzkowych, malowanie, obudowa went. Mechanicznej Wymiana urządzeń sanitarnych, montaż wentylatorów Okładzina z materiału zmywalnego,

					odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min.2,00m;— PŁYTKI CERAMICZNE
2.30A	KORYTARZ	13,48	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Pasy ochronne winylowe wys 135 cm, odb Obudowa grzejników obojoporęcze, narożniki ochronne
2.31A	SCHODY	4,91	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Nowe schody balustrada i pochwyt Podnośnik dla osób niepełnosprawnych
2.32A	KOMUNIKACJA	104,87	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; WYKŁADZINA RULONOWA PVC	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Pasy ochronne winylowe wys 135 cm, o Obudowa grzejników dbojoporęcze, narożniki ochronne
2.33A	SZYB WINDY	0			
2.34A	SZYB WINDY	0			
K1	KLATKA SCHODOWA	41	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Pasy ochronne winylowe wys 135 cm, obojoporęcze, narożniki ochronne Drabinka wyłazowa składana Obudowa grzejników
K2	KL. SCHODOWA	12,84	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Drabinka wyłazowa składana
II PIĘTRO RAZEM		508,86			

WENTYLATORNIA NA PODDASZU	161,92	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną Gres	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 21 wg DIN EN 13300)	Remont w pełnym zakresie Montaż izolacji akustycznej
----------------------------------	---------------	--	---	--

ŁĄCZNIE CZĘŚĆ A	2 165,92			
------------------------	-----------------	--	--	--

Nr	Nazwa pomieszczenia	Pow. pom. [m ²]	Posadzka	Malowanie ścian i sufitów	Wykończenie specjalne
PIWNICA					
-1.01B	KOMUNIKACJA	11,93	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych; <u>PLYTKI CERAMICZNE/GRESOWE</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna (klasa 2 wg DIN EN 13300),	Zabezpieczenie ścian za pomocą rozwiązań systemowych – Pasy ochronne winylowe wys 135 cm, od Obudowa grzejników odbojoporęczne, narożniki ochronne
-1.02B	WC D PERS	5,45	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną; <u>PLYTKI CERAMICZNE</u>	Ściany powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300),	Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min. 2,00m – <u>PLYTKI CERAMICZNE</u>
-1.03B	KORYTARZ	38,02	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych; <u>PLYTKI CERAMICZNE/GRESOWE</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna (klasa 2 wg DIN EN 13300),	
-1.04B	KORYTARZ	3,74	j.w	j.w	
-1.05B	MAGAZYN / WYPOŻYCZALNIA	56,2	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych; <u>PLYTKI CERAMICZNE/GRESOWE</u>	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	
-1.06B	WARSZTAT	15,28	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych; <u>PLYTKI CERAMICZNE</u>	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	
-1.07B	WENTYLATORNIA	9,58	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną; <u>PLYTKI CERAMICZNE</u>	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	Izolacja akustyczna ścian i sufitu
-1.08B	SZATNIA	53,57	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna (klasa 2 wg DIN EN 13300);	
-1.09B	ZESPÓŁ SANIT	9,72	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną; <u>PLYTKI CERAMICZNE</u>	Ściany powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300),	Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min. 2,00m – <u>PLYTKI CERAMICZNE</u>
-1.10B	ZESPÓŁ SANIT	5,77	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną; <u>PLYTKI CERAMICZNE</u>	Ściany powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300),	Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min. 2,00m – <u>PLYTKI CERAMICZNE</u>
-1.11B	SZATNIA	16,08	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna (klasa 2	

-1.12B	BOKS FIZYKOTERAPII	9,32	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKLADZINA RULONOWA PCV</u>	wg DIN EN 13300), Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna (klasa 2 wg DIN EN 13300),	Zabezpieczenie ścian za pomocą rozwiązań systemowych – Pasy ochronne winylowe wys 135 cm, od Obudowa grzejników , narożniki ochronne
-1.13B	BOKS FIZYKOTERAPII	9,41	j.w.	j.w.	j.w.
-1.14B	WC MĘSKIE	5,18	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną; <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u>	Ściany powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300),	Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min. 2,00m – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u>
-1.15B	WC DAMSKIE I NIEPEŁNOSPRAWNYCH	7,21	j.w.	j.w.	j.w.
-1.16B	POM PORZĄDKOWE	8,79	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną; <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u>	Ściany powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300),	Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min. 2,00m – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u>
-1.17B	SZATNIA HYDROTERAPII	8,94	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych; <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna (klasa 2 wg DIN EN 13300),	
-1.18B	ŁAZIENKA	4,92	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną; <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u>	Ściany powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300),	Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min. 2,00m – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u>
-1.19B	ZESPÓŁ FIZYKO I HYDROTERAPII	137,38	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną ; <u>PŁYTKI CERAMICZNE/GRESOWE</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna (klasa 2 wg DIN EN 13300),	Zabezpieczenie ścian oraz narożników ścian za pomocą rozwiązań systemowych – – Pasy ochronne winylowe wys 135 cm, od Obudowa grzejników odbojoporęczne, narożniki ochronne W pom. Hydroterapii - Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min. 2,00m – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u>
-1.20B	ROZDZIELNICA	0,51	Gładka, nieśliska, zmywalna; <u>WYKLADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	
- 2.01B	POM. TECHNICZNE	8,3	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych; <u>GRES</u>	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	
K3B	KLATKA SCHODOWA	17,79	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych; <u>GRES</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna (klasa 2 wg DIN EN 13300),	
PIWNICA RAZEM		425,3			
PARTER					
0.01B	HALL / POCZEKALNIA	130,09	Gładka, nieśliska, zmywalna,	Ściany – farba emulsyjna	Zabezpieczenie ścian oraz

			odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKLADZINA RULONOWA PCV</u>	(akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna (klasa 2 wg DIN EN 13300),	narożników ścian za pomocą rozwiązań systemowych – – Pasy ochronne winylowe wys 135 cm, od Obudowa grzejników odbojoporęczne, narożniki ochronne
0.02B	POM PORZĄDKOWE	1,43	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną; <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u>	Ściany powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300),	Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min.2,00m; – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u>
0.03B	WC D	4,03	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną; <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u>	Ściany powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300),	Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min. 2,00m – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u>
0.04B	WC M	7,46	j.w.	j.w.	j.w.
0.05B	GAB ZABIEGOWY+EKG	24,3	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKLADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna (klasa 2 wg DIN EN 13300),	Zabezpieczenie ścian za pomocą rozwiązań systemowych – taśmy ochronne winylowe wys. 135 cm. Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u> ;
0.06B	KABINA	4,65	j.w.	j.w.	Zabezpieczenie ścian oraz narożników ścian za pomocą rozwiązań systemowych – taśmy ochronne winylowe wys. 135 cm, listwy narożnikowe;
0.07B	STEROWNIA	6,37	j.w.	j.w.	
0.08B	PK DOSTĘPU	2,32	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKLADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	
0.09B	GAB RTG	30,68	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKLADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna	Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u> ;
0.10B	JAŚNIA	8,04	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych; <u>GRES</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min. 2,00m – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u>
0.11B	CIEMNIA	9,05	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych; <u>GRES</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);emulsyjna zmywalna	
0.12B	WC D	4,17	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną;	Ściany powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN	Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość

			<u>PLYTKI CERAMICZNE/GRES</u>	13300),	min. 2,00m – <u>PLYTKI CERAMICZNE</u>
0.13B	WC M	5,97	j.w.	j.w.	j.w.
0.14B	MAGAZYN	3,2	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych; <u>PLYTKI CERAMICZNE/GRES</u>	Ściany powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300),	
0.15B	POK. OPIS	10,34	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – <u>PLYTKI CERAMICZNE</u> ;
0.16B	GAB.LEK.POZ	12,16	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	Zabezpieczenie ścian za pomocą rozwiązań systemowych – taśmy ochronne winylowe. Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – <u>PLYTKI CERAMICZNE</u> ;
0.17B	PUNKT SZCZEPIEŃ	11,59	j.w.	j.w.	j.w.
0.18B	GAB.LEK.POZ	12,11	j.w.	j.w.	j.w.
0.19B	GAB.LEK.POZ	12,57	j.w.	j.w.	j.w.
0.20B	PUNKT POBRAŃ	12,11	j.w.	j.w.	j.w.
0.21B	GAB.LEK.	12,45	j.w.	j.w.	j.w.
0.22B	GAB.LEK.	11,95	j.w.	j.w.	j.w.
0.23B	PRZEDSIONEK SZATNI	11,34	j.w.	j.w.	Zabezpieczenie ścian za pomocą rozwiązań systemowych – taśmy ochronne winylowe., Obudowa grzejników
0.24B	SZATNIA	27,91	j.w.	j.w.	
0.25B	REJESTRACJA	24,52	j.w.	j.w.	
0.26B	ZAPECZE	8,72	j.w.	j.w.	
0.27B	ROZDZIELNICA	0,44	j.w.	Ściany powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300),	
K2	KLATKA SCHODOWA	27,08	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych; <u>GRES</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	
PARTER RAZEM		437,05			
I PIĘTRO					
1.01B	HALL / POCZEKALNIA	115,69	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	Zabezpieczenie ścian oraz narożników ścian za pomocą rozwiązań systemowych – Pasy ochronne winylowe wys 135 cm, odbojoporęczce, narożniki ochronne
1.02B	WC D	6,17	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną; <u>PLYTKI CERAMICZNE/GRES</u>	Ściany powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300),	Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min. 2,00m – <u>PLYTKI CERAMICZNE</u>
1.03B	WC M	6,39	j.w.	j.w.	j.w.

1.04B	POM PORZĄDKOWE	0,84	j.w	j.w	j.w
1.05B	WC M	5,06	j.w	j.w	j.w
1.06B	WC D	3,92	j.w	j.w	j.w
1.07B	GAB. DERMATOLOGICZNY	14,67	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	Zabezpieczenie ścian za pomocą rozwiązań systemowych – taśmy ochronne winylowe. Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u> ;
1.08B	GAB. OKULISTYCZNY	15,22	j.w	j.w	j.w
1.09B	PERYMETRIA	11,59	j.w	j.w	j.w
1.10B	PK DOSTĘPU	2,23	j.w	Ściany powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300),	-
1.11B	CIEMNIA	11,08	jw	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	Zabezpieczenie ścian za pomocą rozwiązań systemowych – taśmy ochronne winylowe. Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u> ;
1.12B	GAB.LEK.OKULISTY	16,25	j.w	j.w	j.w
1.13B	GAB.LEK. LARYNGOLOGA	16,09	j.w	j.w	j.w
1.14B	KABINA AUDIOMETRYCZNA	8,59	j.w	j.w	-
1.15B	POM. PORZ	3,35	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną; <u>PŁYTKI CERAMICZNE/GRES</u>	Ściany powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300),	Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min. 2,00m – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u>
1.16B	POK. PIEŁĘGNIARKI KOORDYNUJĄCEJ	10,85	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	Zabezpieczenie ścian za pomocą rozwiązań systemowych – taśmy ochronne winylowe. Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u> ;
1.17B	GAB LEKARSKI (WOLNY)	10,81	j.w	j.w	j.w
1.18B	GAB.LEKARSKI (WOLNY)	11,96	j.w	j.w	j.w
1.19B	GAB.LEKARSKI (WOLNY)	11,65	j.w	j.w	j.w
1.20B	GAB NEUROLOGICZNY	12,11	j.w	j.w	j.w
1.21B	GAB NEUROLOGICZNY	12,52	j.w	j.w	j.w
1.22B	POR. ZDROWIA PSYCH.	12,07	j.w	j.w	j.w
1.23B	GAB.MEDYCYNY PRACY	12,51	j.w	j.w	j.w
1.24B	GAB.REUMATOLOGA	11,97	j.w	j.w	j.w
1.25B	GAB PSYCHOLOGA REHABILITACJI	11,46	j.w	j.w	j.w
1.26B	GAB. LEKARSKI REHABILITACJI	11,61	j.w	j.w	j.w
1.27B	GAB. LEKARSKI REHABILITACJI	14,65	j.w	j.w	j.w
1.28B	PIEŁĘGNIARKI ŚRODOWISKOWE	11,02	j.w	j.w	-
1.29B	PIEŁĘGNIARKI ŚRODOWISKOWEJ	8,78	j.w	j.w	-
1.30B	ROZDZIELNICA	0,47	Gładka, nieśliska, zmywalna,	Ściany powyżej i sufit farba	

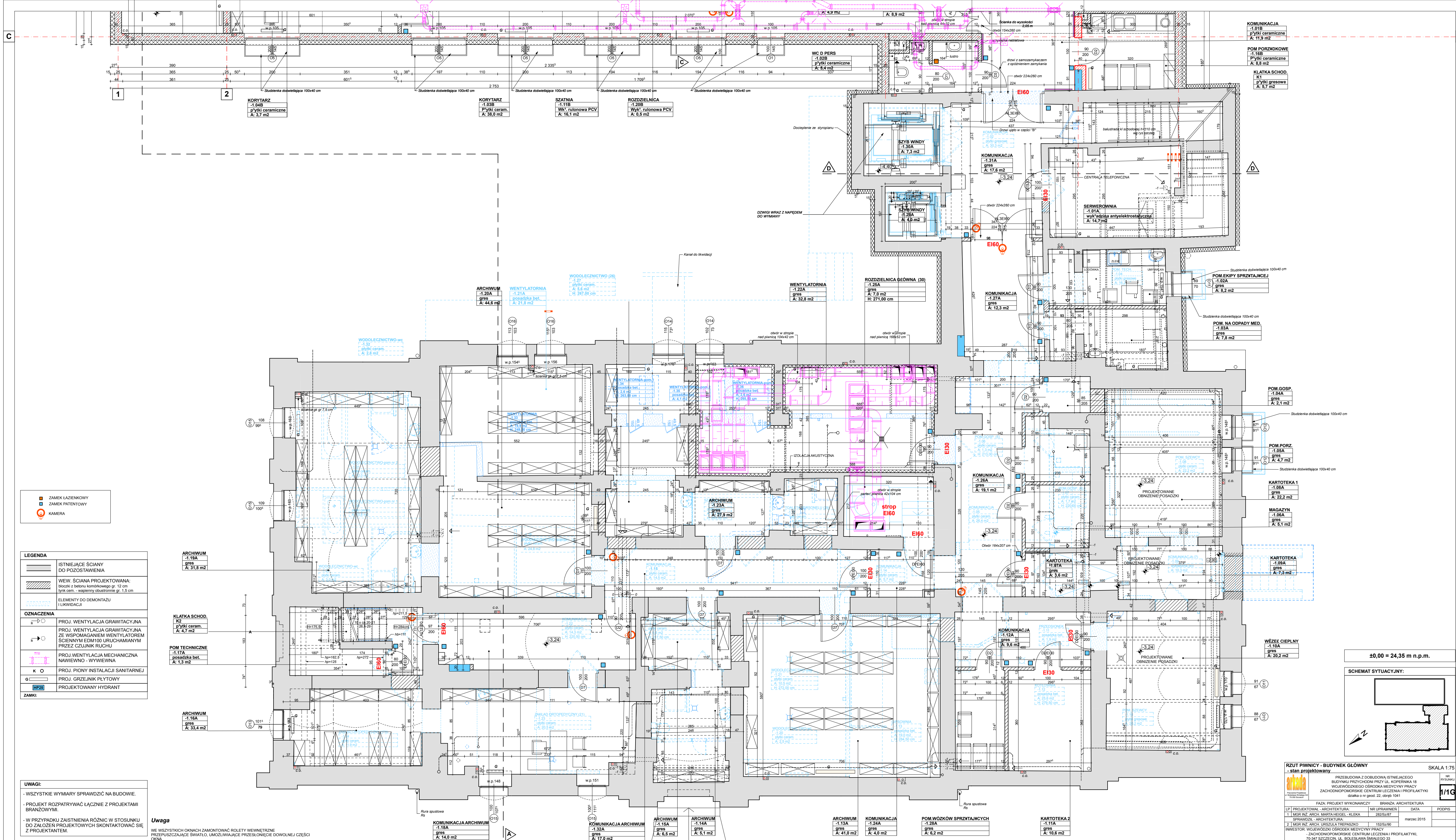
			odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300),	
K2	KLATKA SCHODOWA	29,92	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych; <u>GRES</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	
I PIĘTRO RAZEM		431,5			
II PIĘTRO					
2.01B	HALL / POCZEKALNIA	92,6	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	Zabezpieczenie ścian oraz narożników ścian za pomocą rozwiązań systemowych – Pasy ochronne winylowe wys 135 cm, odbojoporęcze, narożniki ochronne
2.02B	WCD	5,78	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną; <u>PŁYTKI CERAMICZNE/GRES</u>	Ściany powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300),	Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min. 2,00m – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u>
2.03B	WC M	6,4	j.w	j.w	j.w
2.04B	POM PORZĄD	0,84	j.w	j.w	j.w
2.05B	WC M	5,1	j.w	j.w	j.w
2.06B	WC D	3,92	j.w	j.w	j.w
2.07B	PK DOSTĘPU	2,28	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300),	
2.08B	GAB.ZBIEG CHIR.	14,64	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	Zabezpieczenie ścian za pomocą rozwiązań systemowych – taśmy ochronne winylowe. Na ścianie z umywalka - okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne - dłg. 417 cm, wys 200 cm – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u> ;
2.09B	GAB.LEKARZA CHIR.	13,59	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	Zabezpieczenie ścian za pomocą rozwiązań systemowych – taśmy ochronne winylowe. Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u> ;
2.10B	GAB.LEK. ORTOPEDY	13,21	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	Zabezpieczenie ścian za pomocą rozwiązań systemowych – taśmy ochronne winylowe. Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u> ;
2.11B	GIPSOWNIA	11,94	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła;	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na	Zabezpieczenie ścian za pomocą rozwiązań systemowych – taśmy ochronne winylowe.

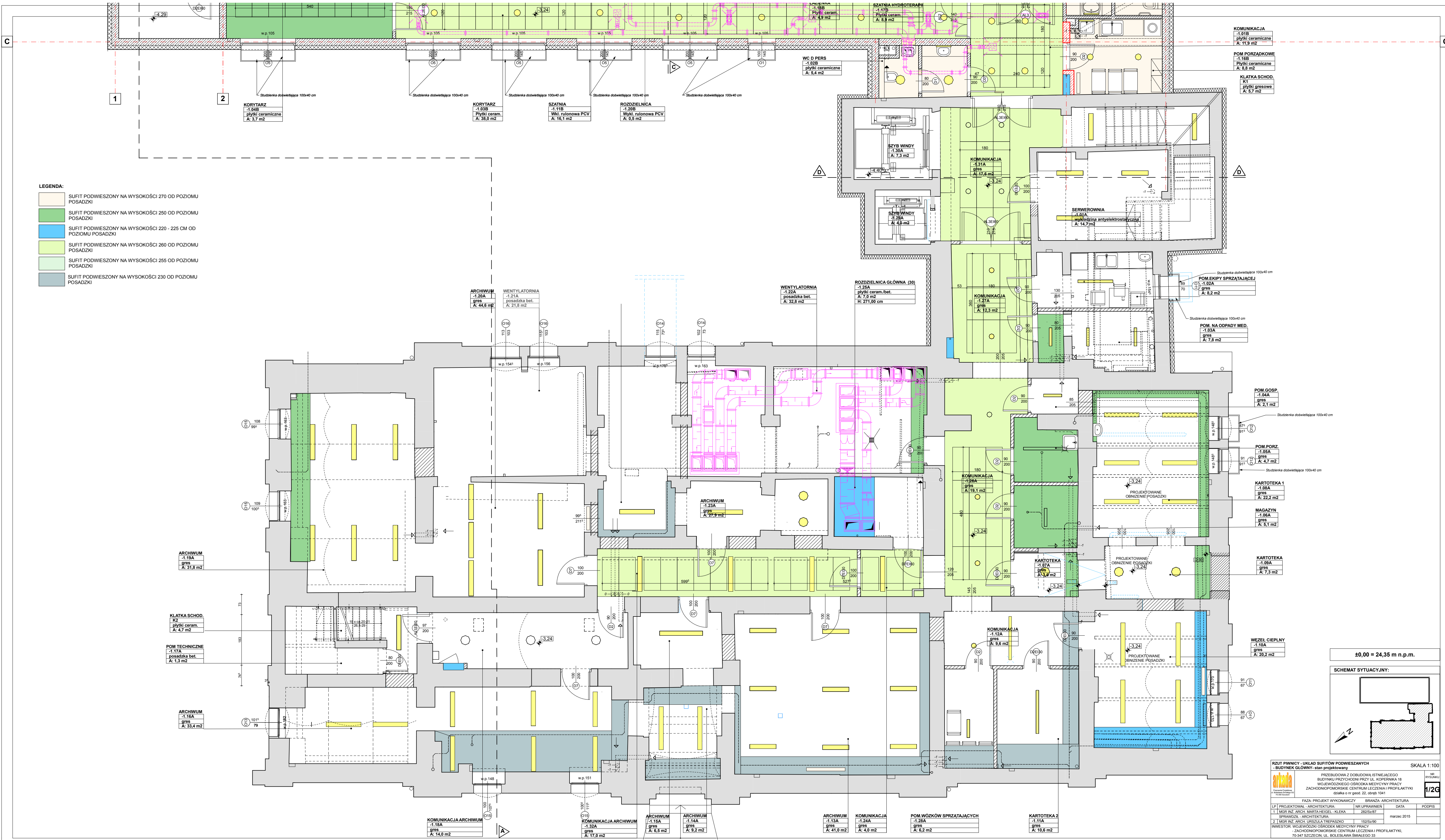
			<u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	Na ścianie z umywalka - okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne - dłg. 417 cm, wys 200 cm – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u> ;
2.12B	MAGAZYN SPRZĘTU STER	3,11	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300),	
2.13B	POK. SPOTAKN	22,92	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	
2.14B	GAB.PSYCHOLOGA	11,21	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u> ;
2.15B	HALL / POCZEKALNIA	27,24	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	Zabezpieczenie ścian oraz narożników ścian za pomocą rozwiązań systemowych – – Pasy ochronne winylowe wys 135 cm, odbojoporęczce, narożniki ochronne
2.16B	WC D	4,17	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, z izolacją wodochronną; <u>PŁYTKI CERAMICZNE/GRES</u>	Ściany powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300),	Okładzina z materiału zmywalnego, odpornego na działanie środków dezynfekcyjnych na wysokość min. 2,00m – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u>
2.17B	WC M	5,98	j.w	j.w	j.w
2.18B	MAGAZYN	3,27	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300),	
2.19B	GAB.TERAPII	10,69	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u> ;
2.20B	GAB TERAPII	12,08	j.w	j.w	j.w
2.21B	GAB TERAPII	11,65	j.w	j.w	j.w
2.22B	GAB ONKOLOGA	12,02	j.w	j.w	j.w
2.23B	GAB.ZBIEG ONKOLOG	12,57	j.w	j.w	Zabezpieczenie ścian za pomocą rozwiązań systemowych – taśmy ochronne winylowe. Na ścianie z umywalka - okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne - dłg. 425 cm, wys 200 cm – <u>PŁYTKI CERAMICZNE</u> ;

2.24B	GAB.LEKARSKI	14,36	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – PŁYTKI CERAMICZNE;
2.25B	PIELEGNIARKA KOORDYNUJĄCA	11,9	j.w	j.w	
2.26B	MAGAZYN STERYL.	9,24	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300),	
2.27B	SPIROMETRIA	12,48	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – PŁYTKI CERAMICZNE;
2.28B	PULMUN.	11,66	j.w	j.w	j.w
2.29B	ZABIEG PULMUNOLOGII	14,88	j.w	j.w	Na ścianie ze zlewozmywakiem i umywalka okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 2,0 m , dłg 362 cm – PŁYTKI CERAMICZNE;
2.30B	GAB.USG	9,51	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	Przy umywalce okładzina z materiału odpornego na uderzenia, zmywanie i środki dezynfekcyjne na wysokość 1,6m i szerokość 60cm z obu stron urządzenia – PŁYTKI CERAMICZNE;
2.31B	GAB.EEG	10,07	j.w	j.w	j.w
2.32B	ROZDZIELNICA	0,48	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, ciepła; <u>WYKŁADZINA RULONOWA PCV</u>	Ściany powyżej i sufit farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300),	
K2	KLATKA SCHODOWA	27,22	Gładka, nieśliska, zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych; <u>GRES</u>	Ściany – farba emulsyjna (akrylowa, lateksowa) odporna na zmywanie (klasa 1 wg DIN EN 13300), odporna na działanie środków dezynfekcyjnych na pełną wysokość; sufit – farba emulsyjna zmywalna zmywanie (klasa 2 wg DIN EN 13300);	
II PIĘTRO RAZEM		429,01			

ŁĄCZNIE CZĘŚĆ B	1732,35			
------------------------	----------------	--	--	--

Opracowała mgr inż arch. Marta Heigel-Kleka



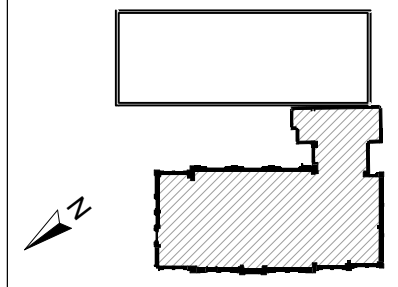


LEGENDA:

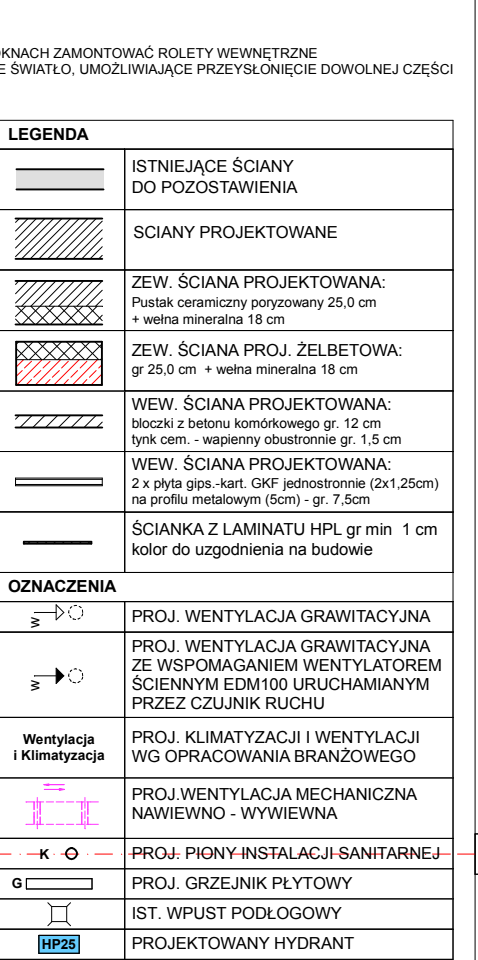
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 270 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 250 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 220 - 225 CM OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 260 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 255 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 230 OD POZIOMU POSADZKI

±0,00 = 24,35 m n.p.m.

SCHEMAT SYTUACYJNY:






RZUT PIWNICY - UKŁAD SUFITÓW PODWIESZANYCH				SKALA 1:100	
BUDYNEK GŁÓWNY - stan projektowany				NR	RYSUJĄCY
PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZECIWDROGOWEGO PRZY UL. KOPIERNICKA 18 WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCYNY PRACY ZACHODNIOPODMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI				1/2G	
Faza: Projekt Wykonawczy Branża: Architektura					
LP	PROJEKTOWAŁ - ARCHITEKTURA	NR UPRAWNIEŃ	DATA	PODPIŚ	
1	MGR INŻ. ARCH. MARCIA HEISEL-KLEKA	282/Sz/87	marzec 2015		
2	MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPAŠKO	152/Sz/90			
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNY PRACY - ZACHODNIOPODMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33					



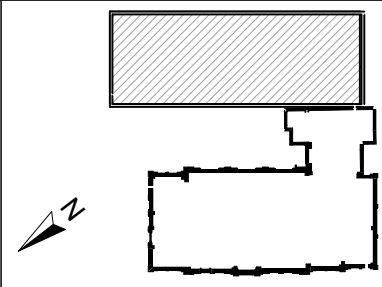
UWAGI:
- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.
- PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
- W PRZYPADKU ZAISTNIENIA RÓŻNIC W STOSUNKU DO ZAŁOŻEN PROJEKTOWYCH SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
- DOKŁADNE WYMIARY OTWORÓW POD DRZWI I OKNO RTG USTALIĆ Z DOSTAWCĄ DRZWI I OKNA.

AMKI:

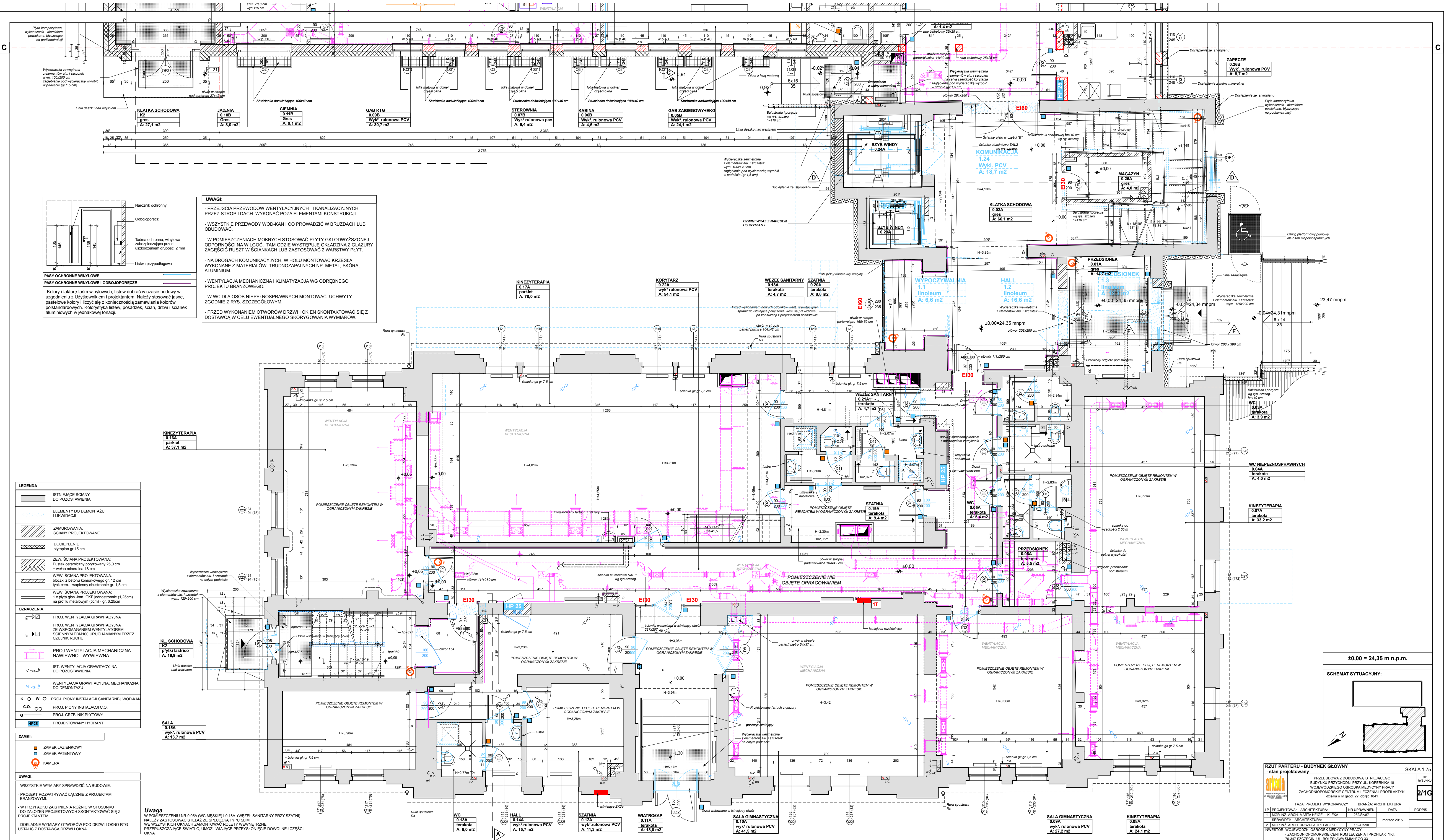
-  ZAMEK ŁAZIENKOWY
-  ZAMEK PATENTOWY
-  KAMERA

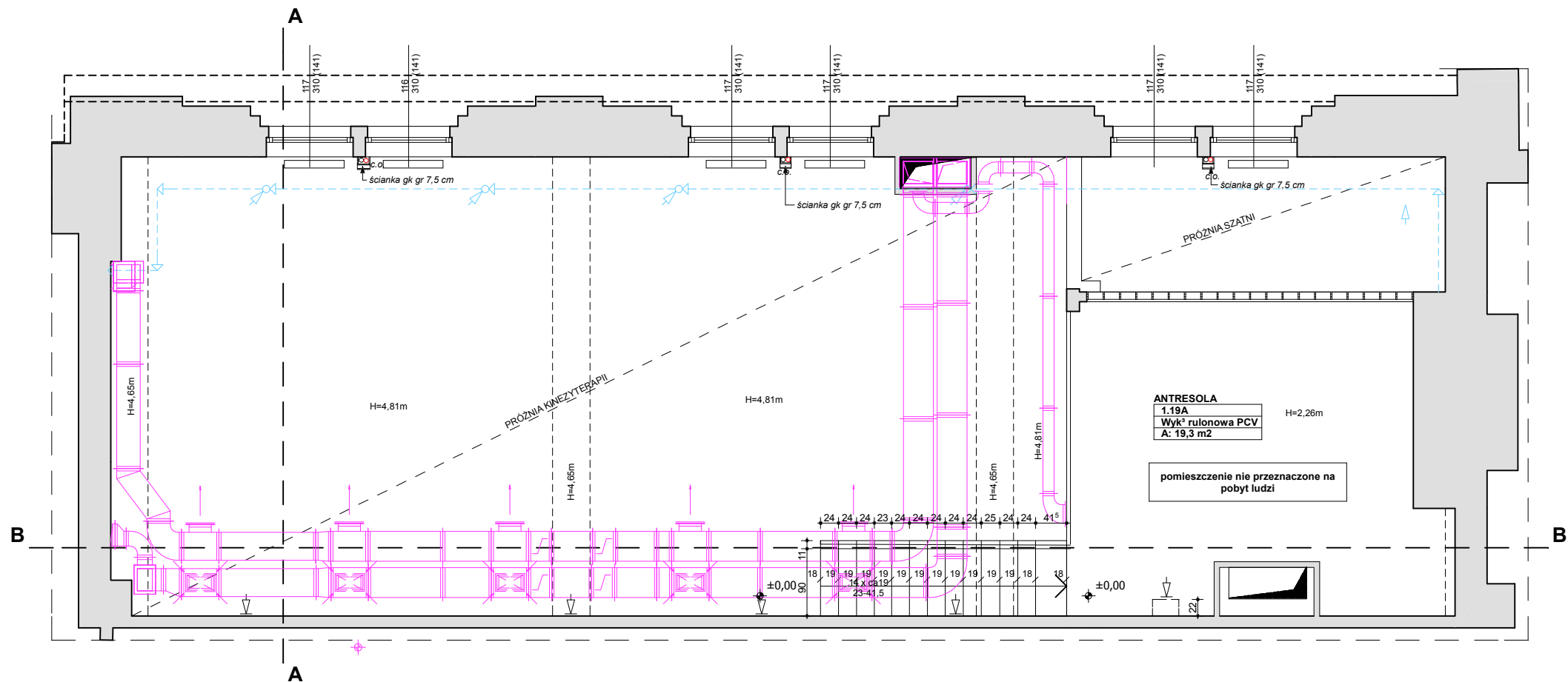
±0,00 = 24,35 m n.p.m

SCHEMAT SYTUACYJNY:



RZUT PARTII - CZĘŚĆ NOWA - stan projektowany		SKALA 1:75
		
<p>PRZEBUDOWA I DODRUBOWA STANIECZOSŁO BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPERNIKA 18 W OWOJEWOSZEGO OSRODKA MEDYCYNY PRACZACHODNIOMOSCE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI</p> <p>data o nr glos: 22. zropia 1041</p>		
<p>FAZA PROJEKTU WYKONAWCZY BRANZA ARCHITECTURA</p>		
LP	PROJEKTOWANIE - ARCHITECTURA	NR UPRAWNIENIA DATA PODPIS
1	MGR INZ. ARTHUR HAJEK-KLEDA	25/02/2015
SPRAWDZAJA - ARCHITECTURA:		marzec 2015
2	MGR INZ. ARTHUR URUSZULA TREPASKO	25/02/2015
<p>INWESTOR: WOWODZKI OSRODEK MEDYCYNY PRACZACHODNIOMOSCE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI.</p> <p>70-347 SOPOCEN UL. BOLESŁAWA SMALEGO 33</p>		

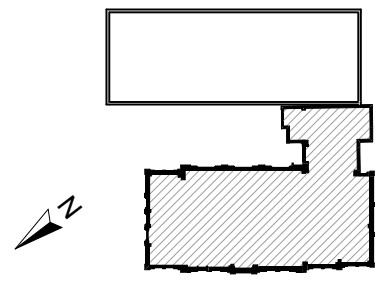




LEGENDA	
	ISTNIEJĄCE ŚCIANY DO POZOSTAWIENIA
	ELEMENTY DO DEMONTAŻU I LIKWIDACJI
	ZAMUROWANIA, ŚCIANY PROJEKTOWANE
	DOCIEPLENIE styropian gr 15 cm
	ZEW. ŚCIANA PROJEKTOWANA: Pustak ceramiczny poryzowany 25,0 cm + wełna mineralna 18 cm
	WEW. ŚCIANA PROJEKTOWANA: bloczki z betonu komórkowego gr. 12 cm tynk cem. - wapienny obustronnie gr. 1,5 cm
	WEW. ŚCIANA PROJEKTOWANA: 1 x płyta gips.-kart. GKF jednostronnie (1,25cm) na profilu metalowym (5cm) - gr. 6,25cm
OZNACZENIA	
	PROJ. WENTYLACJA GRAWITACYJNA
	PROJ. WENTYLACJA GRAWITACYJNA ZE WSPOMAGANIEM WENTYLATOREM ŚCIENNYM EDM100 URUCHAMIANYM PRZEZ CZUJNIK RUCHU
	PROJ. WENTYLACJA MECHANICZNA NAWIEWNO - WYWIEWNA
	IST. WENTYLACJA GRAWITACYJNA DO POZOSTAWIENIA
	WENTYLACJA GRAWITACYJNA, MECHANICZNA DO DEMONTAŻU
	PROJ. PIONY INSTALACJI SANITARNEJ WOD-KAN
	PROJ. PIONY INSTALACJI C.O.
	PROJ. GRZEJNIK PŁYTOWY
	PROJEKTOWANY HYDRANT

±0,00 = 24,35 m n.p.m.

SCHEMAT SYTUACYJNY:



RZUT ANTRESOLI NAD PARTEREM - BUDYNEK GŁÓWNY
- stan projektowany

SKALA 1:75



PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO
BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPERNIKA 18
WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCYNY PRACY
ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI
działka o nr geod. 22, obręb 1041

NR
RYSUNKU

2/2G

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY		BRANŻA: ARCHITEKTURA	
LP	PROJEKTOWAŁ - ARCHITEKTURA:	NR UPRAWNIEN	DATA
1	MGR INŻ. ARCH. MARTA HEIGEL - KLEKA	282/Sz/87	
	SPRAWDZIŁ - ARCHITEKTURA:		
2	MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPASZKO	152/Sz/90	marzec 2015
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNY PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33			

LEGENDA:

- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 215 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 220 - 225 CM OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 230 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 240 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 250 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 255 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 260 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 270 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 280 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 290 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 300 CM OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 330 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 440 OD POZIOMU POSADZKI

KLATKA SCHODOWA
K2
gres
A: 27,1 m²

JASŃNIA
0.105
Gres
A: 8,0 m²

CIEMNIA
0.115
Gres
A: 9,1 m²

GAB RTG
0.095
Wykl. rulonowa PCV
A: 30,7 m²

STEROWNIA
0.075
Wykl. rulonowa pcv
A: 6,4 m²

KABINA
0.065
Wykl. rulonowa PCV
A: 4,6 m²

GAB ZABIEGOWY+KGO
0.065
Wykl. rulonowa PCV
A: 24,1 m²

KINEZYTERAPIA
0.15A
parkiet
A: 37,1 m²

KINEZYTERAPIA
0.17A
parkiet
A: 78,0 m²

KORYTARZ
0.22A
wykl. rulonowa PCV
A: 54,1 m²

WEZEL SANITARNY
0.16A
terakota
A: 4,7 m²

SZATNIA
0.20A
terakota
A: 8,8 m²

WEZEL SANITARNY
0.21A
terakota
A: 4,7 m²

SZATNIA
0.19A
terakota
A: 4,4 m²

WC
0.05A
terakota
A: 5,4 m²

PRZEDSIÓNEK
0.06A
terakota
A: 5,5 m²

WC
0.03A
terakota
A: 3,9 m²

WC NIEPEŁNOSPRAWNYCH
0.04A
terakota
A: 4,0 m²

KINEZYTERAPIA
0.07A
terakota
A: 33,2 m²

SALA
0.15A
wykl. rulonowa PCV
A: 13,7 m²

Uwaga
W POMIESZCZENIU NR 0.05A (WC MĘSKIE) I 0.18A (WEZEL SANITARNY PRZY SZATNI) NALEŻY ZASTOSOWAĆ STELŻĄ ZE SPŁYSCZĄ TYPU SLIM
WE WSZYSTKICH OKNACH ZAMONTOWAĆ ROLETY WEWNĘTRZNE PRZEPUSZCZAJĄCE ŚWIĄTŁO, UMOŻLIWIAJĄCE PRZEJSYŁANIE DO WOLNEJ CZĘŚCI OKNA

WC
0.13A
terakota
A: 6,0 m²

HALL
0.14A
wykl. rulonowa PCV
A: 15,7 m²

SZATNIA
0.12A
wykl. rulonowa PCV
A: 11,3 m²

WIATROLAP
0.11A
terakota
A: 18,0 m²

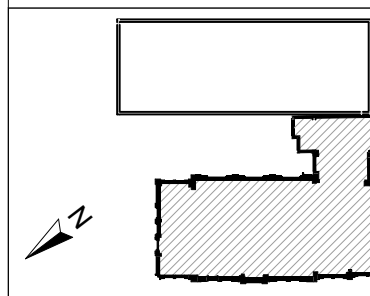
SALA GIMNASTYCZNA
0.10A
wykl. rulonowa PCV
A: 41,5 m²

SALA GIMNASTYCZNA
0.08A
wykl. rulonowa PCV
A: 27,2 m²

KINEZYTERAPIA
0.06A
terakota
A: 24,1 m²

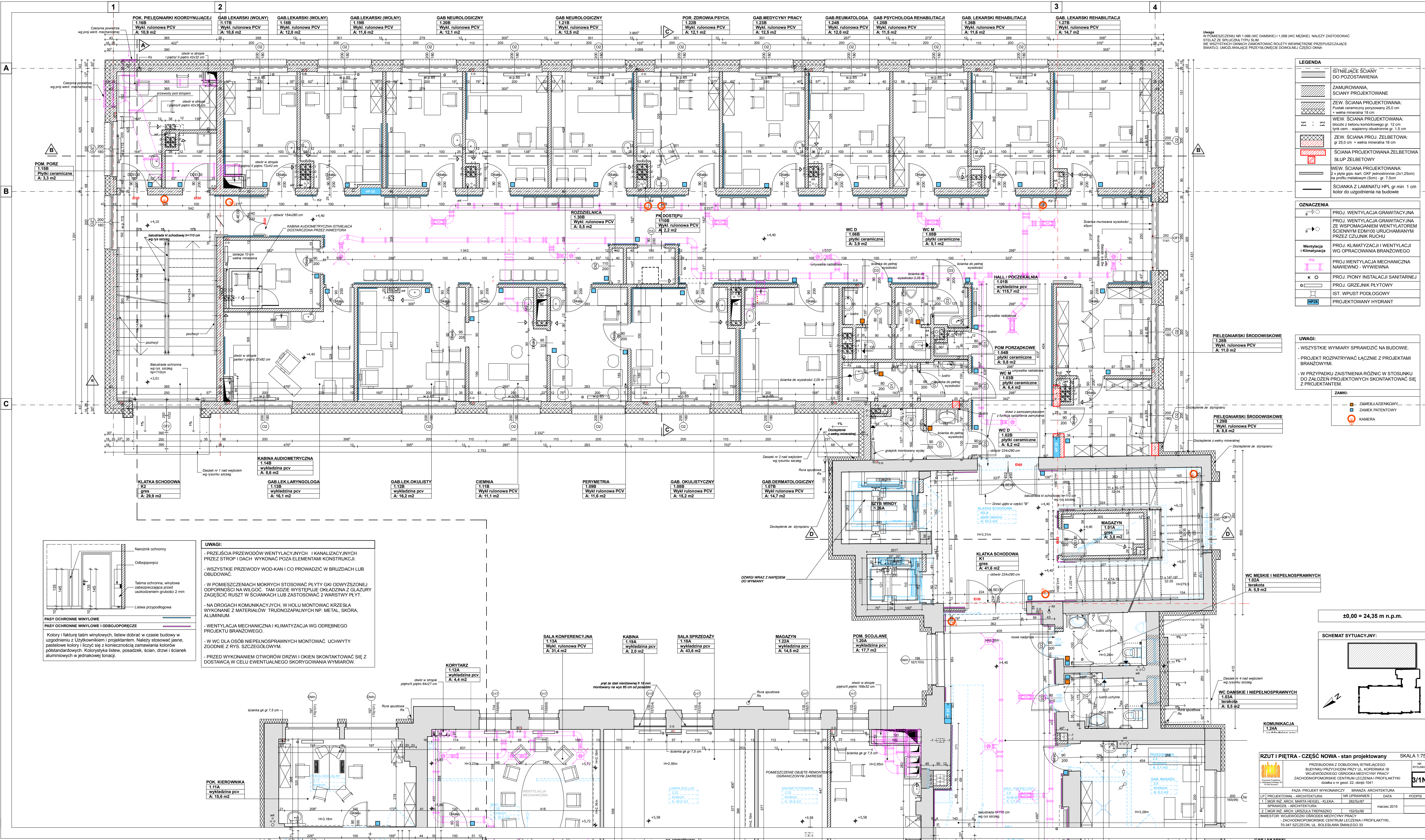
±0,00 = 24,35 m n.p.m.

SCHEMAT SYTUACYJNY:



RZUT PARTERU - UKŁAD SUFITÓW PODWIESZANYCH - BUDYNEK				SKALA 1:100	
GŁÓWNY - stan projektowany				nr RYSUNKU	
				2/36	
PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZYCZYNĄ PRZY UL. KOPIERNIKA 18 WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCYNĄ PRACY ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI skala o nr geod. 22, obręb 1041					
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY				BRANŻA: ARCHITEKTURA	
LP	PROJEKTOWAŁ - ARCHITEKTURA	NR UPRAWNIEN	DATA	PODPIS	
1	MGR INŻ. ARCH. MARTA HEISEL - KLEKA	282/Sz-87	marzec 2015		
2	MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPASZKO	152/Sz-90			
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNY PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33					





Uwaga
W PRZECIECZENIU NR 1.068 (WC DAMSKIE) I 1.058 (WC MĘSKIE) NALEŻY ZASTOSOWAĆ
STEL A2 ZE SPRUĆCZĄ TYPU SLIM
WE WSZYSTKICH OKNACH ZAMONTOWAĆ ROLETY WEWNĘTRZNE PRZEPUSZCZAJĄCE
ŚWIATŁO, UMOŻLIWIAJĄCE PRZEŚLONIENIE DOWOLNEJ CZĘŚCI OKNA

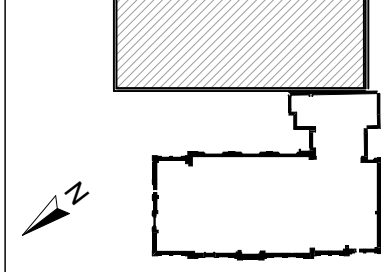
LEGENDA	
	ISTNIEJĄCE ŚCIANY DO POZOSTAWIENIA
	ZAMUROWANIA, ŚCIANY PROJEKTOWANE
	ZEW. ŚCIANA PROJEKTOWANA: Pustak ceramiczny porzeczany 25,0 cm + wełna mineralna 15 cm
	WEW. ŚCIANA PROJEKTOWANA: blocki z betonu komórkowego gr. 12 cm tynk cem. - wapienny obustronnie gr. 1,5 cm
	ZEW. ŚCIANA PROJ. ŻELBETOWA: gr. 25,0 cm + wełna mineralna 15 cm
	ŚCIANA PROJEKTOWANA ŻELBETOWA SŁUP ŻELBETOWY
	WEW. ŚCIANA PROJEKTOWANA: 2 x płyta gips. kart. GKF jednostronnie (2x1,25cm) na profilu metalowym (5cm) - gr. 7,5cm
	ŚCIANKA Z LAMINATU HPL gr. min. 1 cm kolor do uzgodnienia na budowie
OZNACZENIA	
	PROJ. WENTYLACJA GRWITYCYJNA
	PROJ. WENTYLACJA GRWITYCYJNA ZE WSPOMAGANIEM WENTYLATOREM ŚCIENNYM ED100 URUCHAMIANYM PRZEZ CZUJNIK RUCHU
	PROJ. KLIMATYZACJA I WENTYLACJA WG OPRACOWANIA BRANŻOWEGO
	PROJ. WENTYLACJA MECHANICZNA NAWIEWNO - WYWIEWNA
	PROJ. PIONY INSTALACJI SANITARNEJ
	PROJ. GRZEJNIK PŁYTOWY
	IST. WPUSZ PODŁOGOWY
	PROJEKTOWANY HYDRANT

UWAGI:
- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.
- PROJEKT ROZPATRYWAĆ JĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
- W PRZYPADKU ZAISTNIENIA RÓŻNIC W STOSUNKU DO ZAŁOŻEŃ PROJEKTOWYCH SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.

ZAMKI:	
	ZAMEK ŁĄCZENIKOWY
	ZAMEK PATEWOTY
	KAMERA

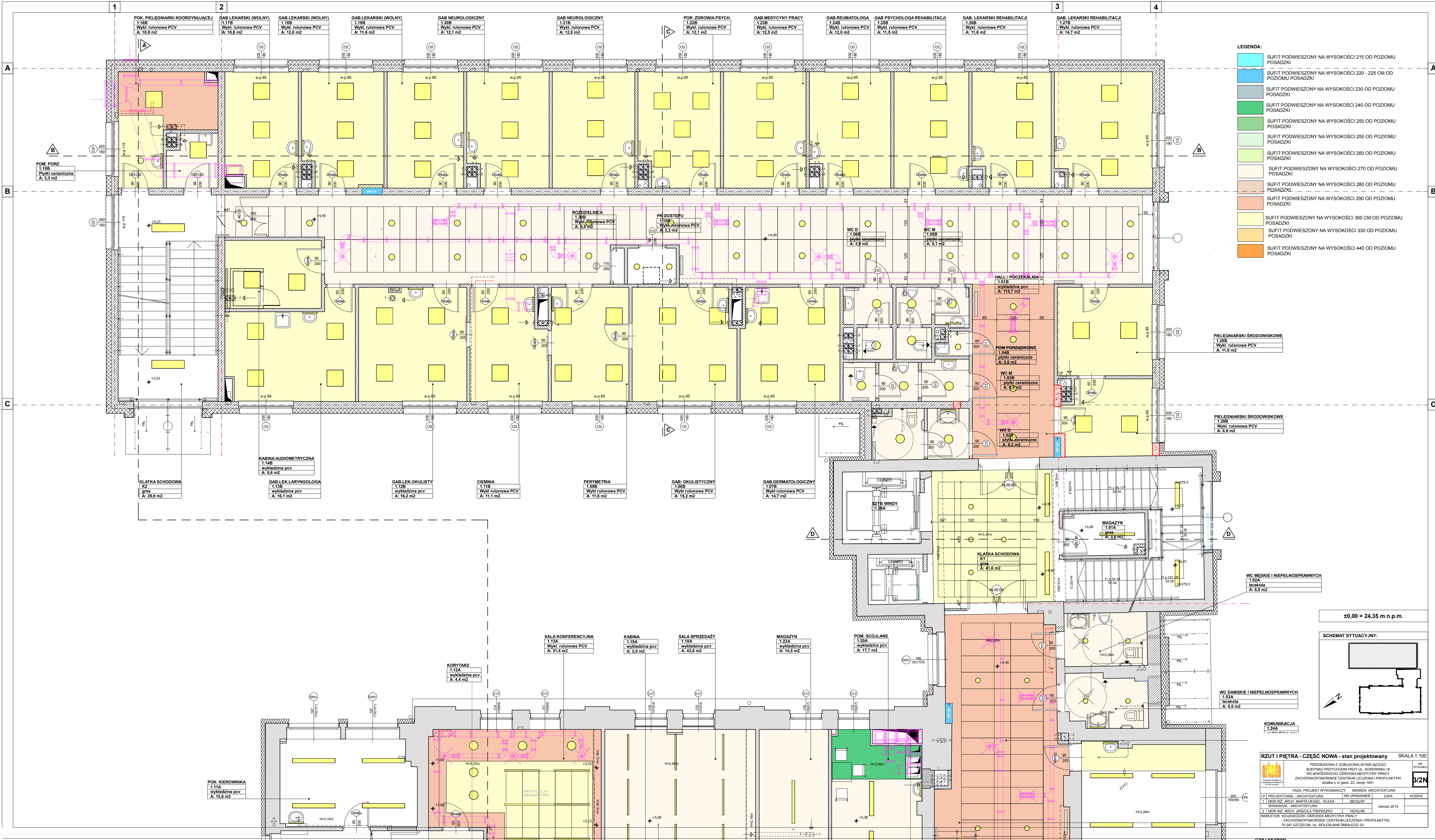
±0,00 = 24,35 m n.p.m.

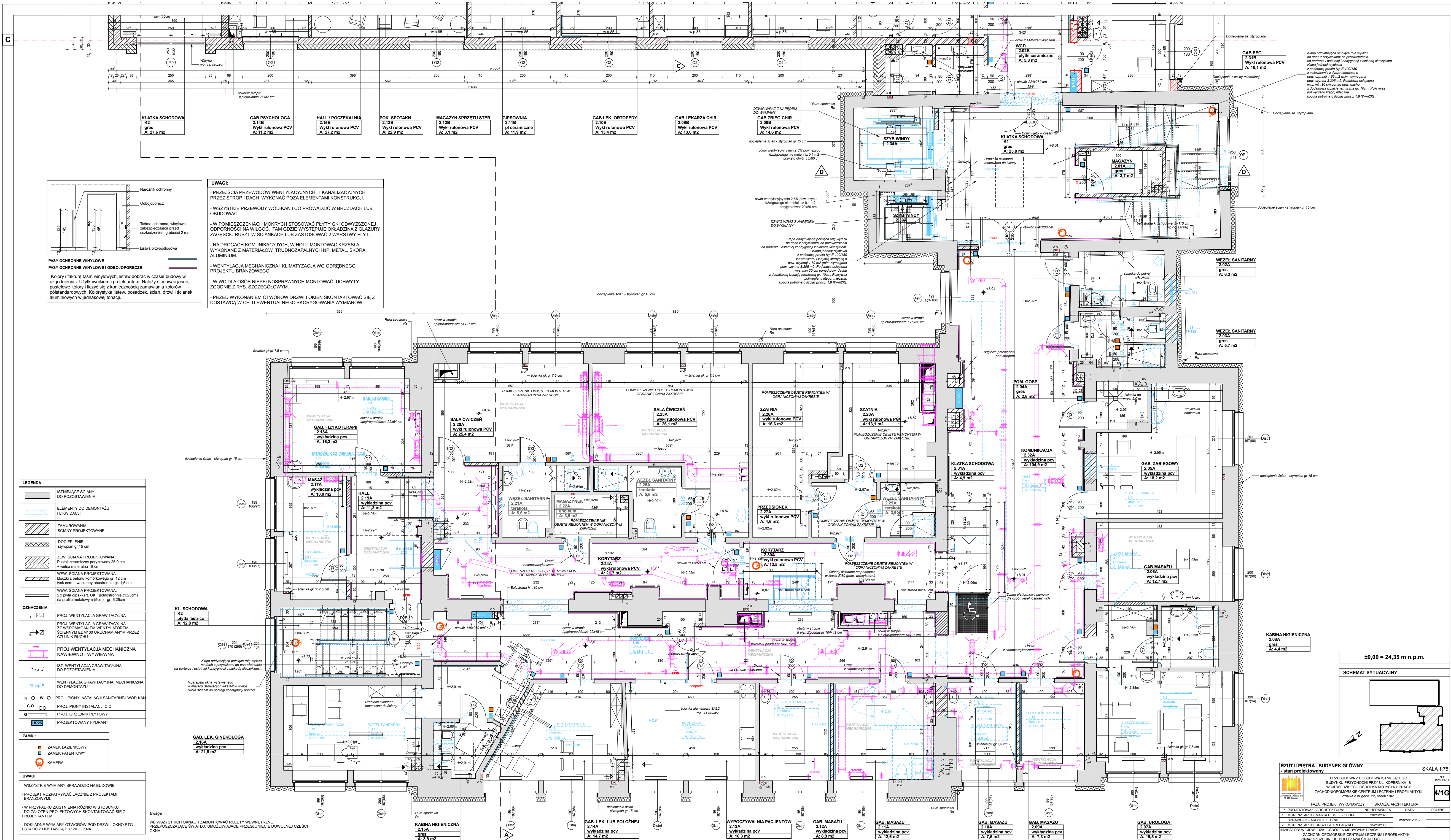
SCHEMAT SYTUACYJNY:



RZUT I PIĘTRA - CZĘŚĆ NOWA - stan projektowany				SKALA 1:75
PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPIENIA 18 W ODDZIAŁOWOŚCI ODDZIAŁU MEDYCYNICZNEGO ZACHODNIOPODPOLECKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI				NR RYSUNKU 3/1N
Faza: Projekt wykonawczy Branża: Architektura				
LP1 PROJEKTOWAŁ - ARCHITEKTURA	NR UPRAWNIEN	DATA	PODPIS	
1 MGR INŻ. ARCH. MARTA HEIGEL - KLEKA	282/Sz/87	marzec 2015		
2 MGR INŻ. ARCH. URSZULA TRĘPASZKO	152/Sz/80			
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNICZNY PRACY ZACHODNIOPODPOLECKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33				



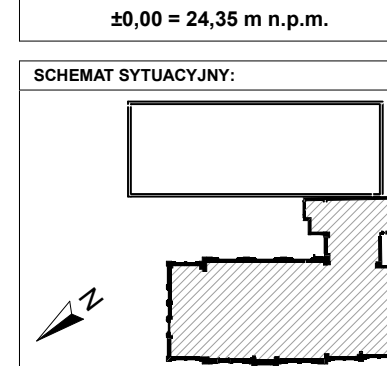





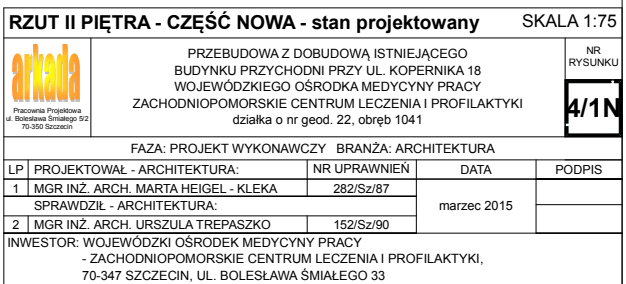
LEGENDA	
	ISTNIEJĄCE ŚCIANY DO POZOSTAWIENIA
	ELEMENTY DO DEMONTAŻU I LIKWIDACJI
	ZAMUROWANIA, ŚCIANY PROJEKTOWANE
	DOCIEPLENIE stropian gr 15 cm
	ZEW. ŚCIANA PROJEKTOWANA: Pustak ceramiczny porizowany 25,0 cm + wełna mineralna 18 cm
	WEW. ŚCIANA PROJEKTOWANA: blok z betonu komórkowego gr. 12 cm tylnk cem. - wapny obustronnie gr. 1,5 cm
	WEW. ŚCIANA PROJEKTOWANA: 2 x okna gips-kart. GKF jednostonnie (1,25m) na profilu metalowym (5cm) - gr. 6,25cm
OZNACZENIA	
	PROJ. WENTYLACJA GRAWITACYJNA
	PROJ. WENTYLACJA GRAWITACYJNA ZE WSPOMAGANIEM WENTYLATOREM SZCZYNNYM EDNIOU URUCHAMIANYM PRZEZ CZUJNIK RUCHU
	PROJ. WENTYLACJA MECHANICZNA NAWIEWNO - WYWIEWNO
	IST. WENTYLACJA GRAWITACYJNA DO POZOSTAWIENIA
	WENTYLACJA GRAWITACYJNA, MECHANICZNA DO DEMONTAŻU
	PROJ. PIONY INSTALACJI SANITARNEJ WOD-KAN
	PROJ. PIONY INSTALACJI C.O.
	PROJ. GRZEJNIK PŁYTOWY
	PROJEKTOWANY HYDRANT
ZAMKI:	
	ZAMEK ŁAZIENKOWY
	ZAMEK PATEWOTY
	KAMERA
UWAGI:	
- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.	
- PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.	
- W PRZYPADKU ZAISTNIENIA RÓŻNIC W STOSUNKU DO ZAŁOŻEŃ PROJEKTOWYCH SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.	
- DOKŁADNE WYMIARY OTWORÓW POD DRZWI I OKNO RTG USTALIĆ Z DOSTAWCĄ DRZWI I OKNA.	

Uwaga

WE WSZYSTKICH OKNAH ZAMONTOWAĆ ROLETY WEWNĘTRZNE PRZEPUSZCZAJĄCE ŚWIATŁO, UMOŻLIWIAJĄCE PRZESŁONIĘCIE DOWOLNEJ CZĘŚCI OKNA



RZUT II PIĘTRA - BUDYNEK GŁÓWNY			SKALA 1:75	
- stan projektowany			NR RYSUNKU	
			4/16	
PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPERNIKA 18 W OŚRODKU WZROTKOWOŚCIOWYM CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI				
dla kawa nr geod. 22, obręb 1041				
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNY PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI				
70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33				
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY				
BRANŻA: ARCHITEKTURA				
LP PROJEKTOWAŁ: ARCHITEKTURA:		NR UPRAWNIEN		PODPIS
1. MGR INŻ. ARCH. MARTA HEGEL - WŁĘKA		26325/97		
2. MGR INŻ. ARCH. URSZULA TRĘPASZKO		15235/90		marzec 2015
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNY PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI				
70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33				



LEGENDA:

- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 215 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 220 - 225 CM OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 230 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 240 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 250 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 255 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 260 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 270 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 280 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 290 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 300 CM OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 330 OD POZIOMU POSADZKI
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 440 OD POZIOMU POSADZKI

KL. SCHODOWA
K2
A: 12,8 m²

GAB. LEK. GINEKOLOGA
2.16A
wykładzina pcv
A: 21,5 m²

KABINA HIGIENICZNA
2.15A
gres
A: 3,8 m²

GAB. LEK. LUB POŁOŻNEJ
2.14A
wykładzina pcv
A: 14,7 m²

WYPOCZYWALNIA PACJENTÓW
2.13A
wykładzina pcv
A: 16,3 m²

GAB. MASAŻU
2.12A
wykładzina pcv
A: 8,9 m²

GAB. MASAŻU
2.11A
wykładzina pcv
A: 12,6 m²

GAB. MASAŻU
2.10A
wykładzina pcv
A: 7,8 m²

GAB. MASAŻU
2.09A
wykładzina pcv
A: 7,3 m²

GAB. UROLOGA
2.07A
wykładzina pcv
A: 19,5 m²

RZUT II PIĘTRA - UKŁAD SUFITÓW PODWIESZANYCH - BUDYNEK GŁÓWNY - stan projektowany

SKALA 1:100

PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZYCZYNĄ PRZY UL. KOPIERNIKA 18 WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCYNY PRACY ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI działka nr geod. 22, obręb 1041

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY BRANŻA: ARCHITEKTURA

LP	PROJEKTOWAŁ - ARCHITEKTURA	NR UPRAWNIEN	DATA	PODPIŚ
1	MGR INŻ. ARCH. MARTA HEISEL - KLEKA	282/Sz-87		
SPRAWDZIŁ - ARCHITEKTURA				
2	MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPASZKO	152/Sz-90	marzec 2015	

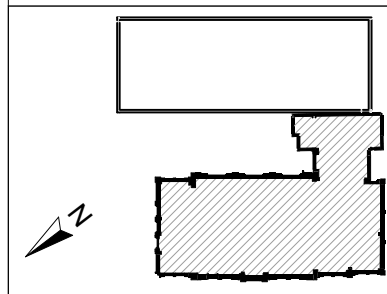
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNY PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33

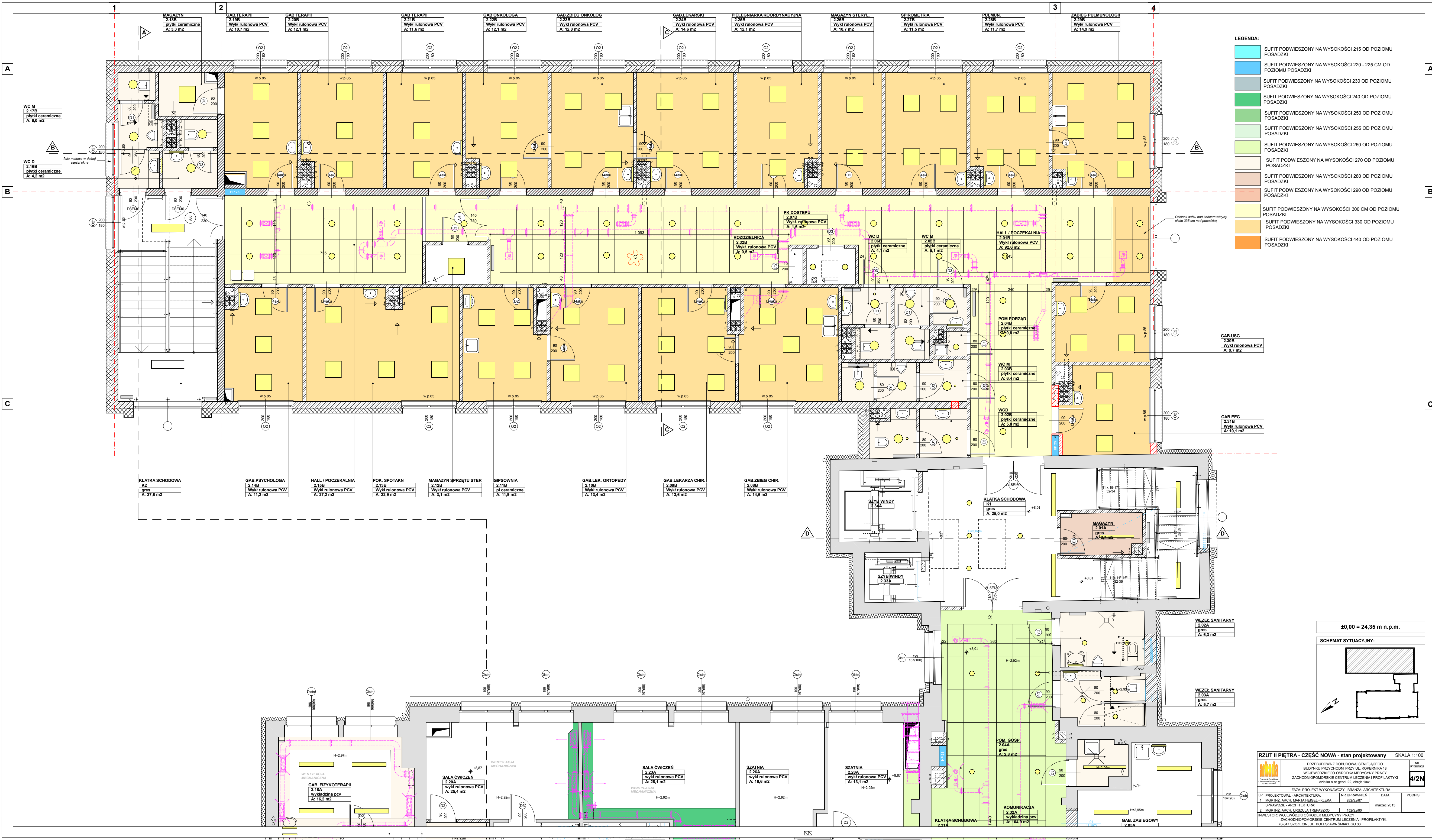
BRANŻA: ARCHITEKTURA

4/2G

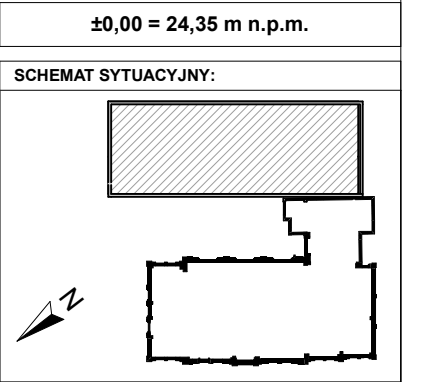
±0,00 = 24,35 m n.p.m.


SCHEMAT SYTUACYJNY:

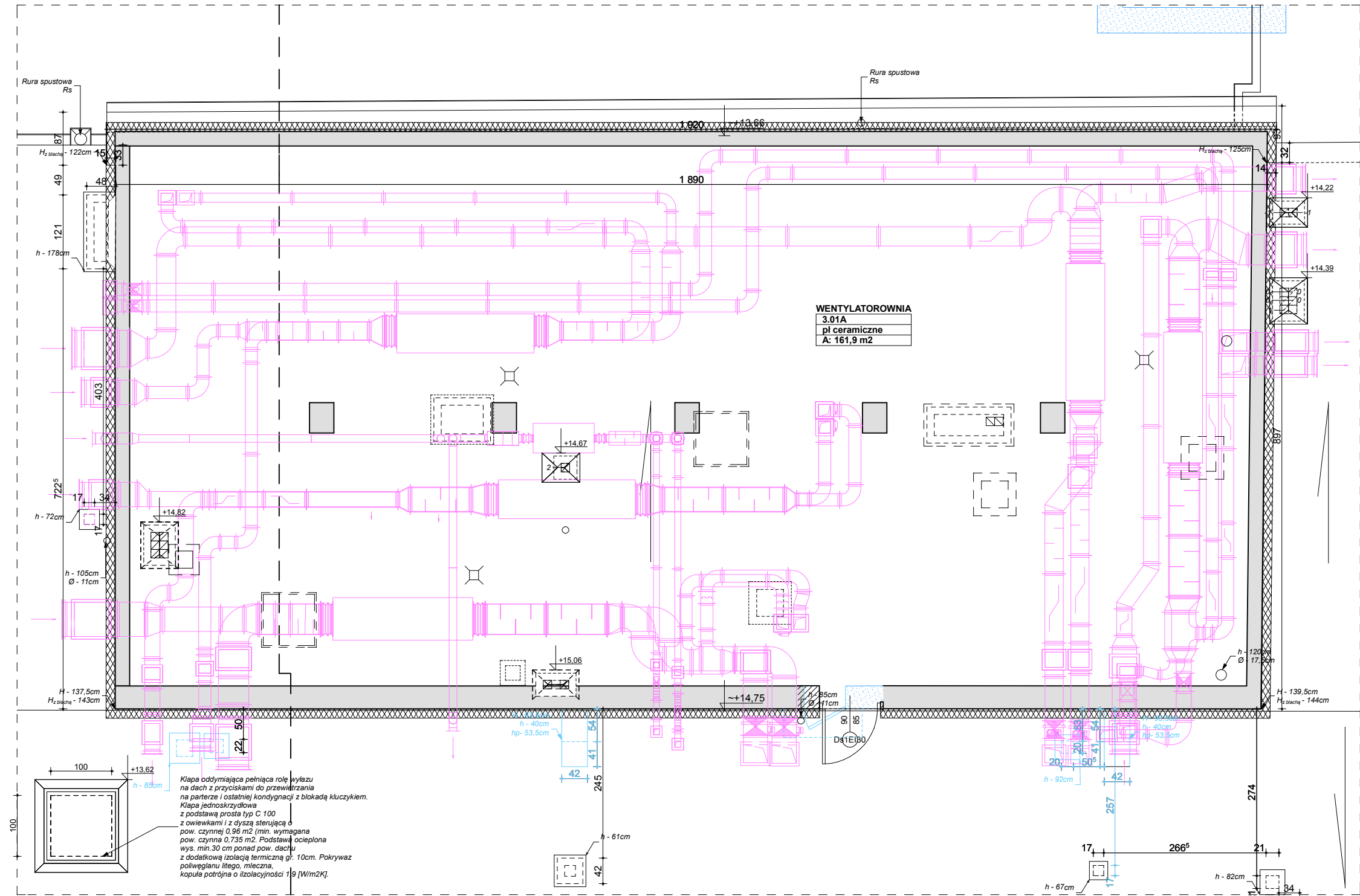




- LEGENDA:
- SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 215 OD POZIOMU POSADZKI
 - SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 220 - 225 CM OD POZIOMU POSADZKI
 - SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 230 OD POZIOMU POSADZKI
 - SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 240 OD POZIOMU POSADZKI
 - SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 250 OD POZIOMU POSADZKI
 - SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 255 OD POZIOMU POSADZKI
 - SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 260 OD POZIOMU POSADZKI
 - SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 270 OD POZIOMU POSADZKI
 - SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 280 OD POZIOMU POSADZKI
 - SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 290 OD POZIOMU POSADZKI
 - SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 300 CM OD POZIOMU POSADZKI
 - SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 330 OD POZIOMU POSADZKI
 - SUFIT PODWIESZONY NA WYSOKOŚCI 440 OD POZIOMU POSADZKI



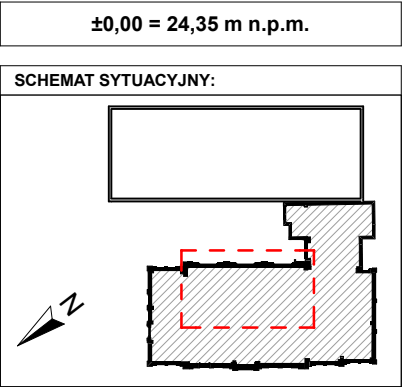
RZUT II PIĘTRA - CZĘŚĆ NOWA - stan projektowany			SKALA 1:100
			NR RYSUNKU
PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZYSTOSOWANIE DO WOLNOJEDZINOŚKOWOŚĆ OŚRODKA MEDYCYNY PRACY ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI działka o nr geod. 22, obręb 1041			4/2N
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY			BRANŻA: ARCHITEKTURA
LP	PROJEKTOWAŁ - ARCHITEKTURA	NR UPRAWNIEN	DATA
1	MGR INŻ. ARCH. MARTA HEJZEL - KLEKA	282/S2/87	
	SPRAWOZD. - ARCHITEKTURA		marzec 2015
	2 MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPASZKO	152/S2/90	
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNY PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33			




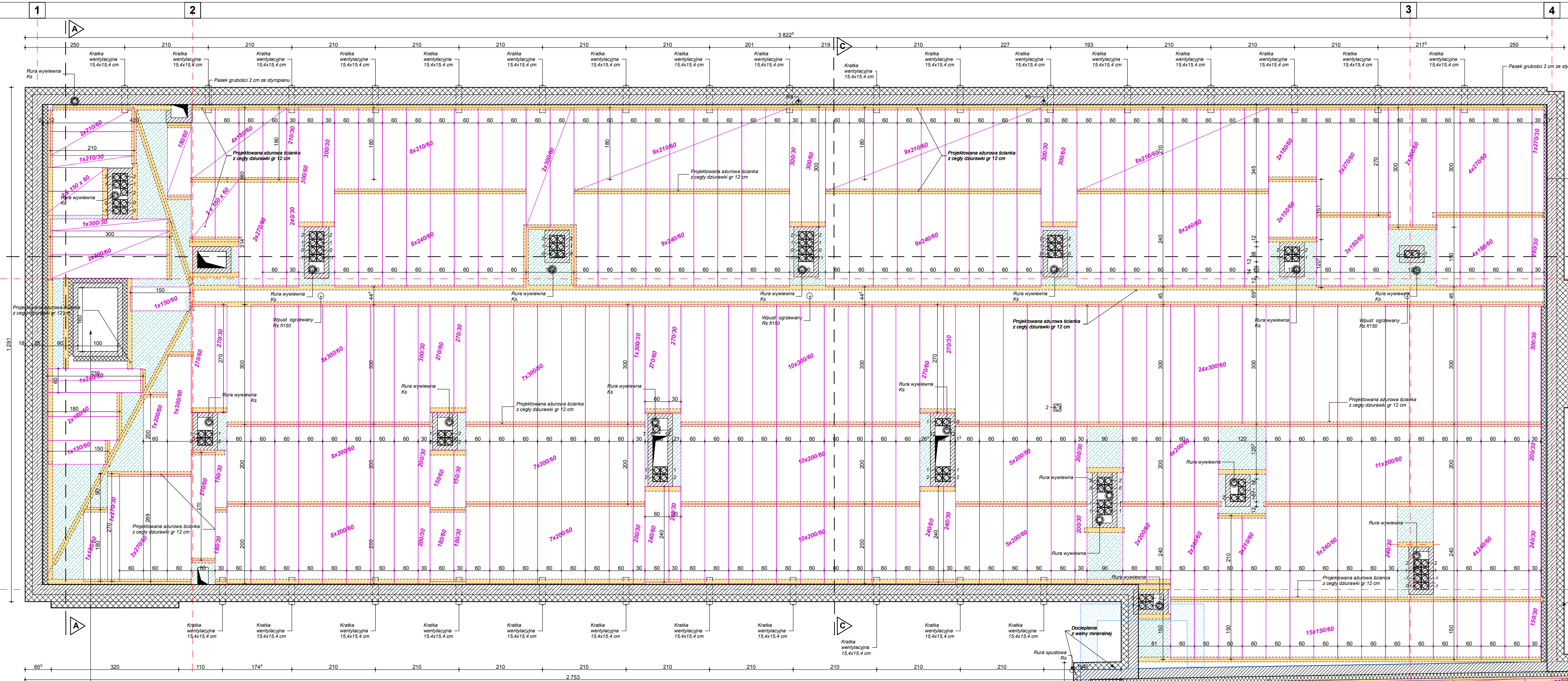
UWAGI:

- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.
- PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
- W PRZYPADKU ZAISTNIENIA RÓŻNIC W STOSUNKU DO ZAŁOŻEŃ PROJEKTOWYCH SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
- DOKŁADNE WYMIARY OTWORÓW POD DRZWI I OKNO RTG USTALIĆ Z DOSTAWCĄ DRZWI I OKNA.

LEGENDA	
	ISTNIEJĄCE ŚCIANY DO POZOSTAWIENIA
	ELEMENTY DO DEMONTAŻU I LIKWIDACJI
	DOCIEPLENIE styropian gr 15 cm
	PROJ. WENTYLACJA MECHANICZNA NAWIEWNO - WYWIEWNA



RZUT WENTYLATORNI - BUDYNEK GŁÓWNY				SKALA 1:75
- stan projektowany				
 <small>Pracownia Architektury ul. Bratysława 50/52 70-350 Szczecin</small>	PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPERNIKA 18 WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCYNY PRACY ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI działka o nr geod. 22, obręb 1041			NR RYSUNKU 5G
	FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY BRANŻA: ARCHITEKTURA			
	LP	PROJEKTOWAŁ - ARCHITEKTURA:	NR UPRAWNIEN	DATA
1	MGR INŻ. ARCH. MARTA HEIGEL - KLEKA SPRAWDZIŁ - ARCHITEKTURA:	282/Sz/87	marzec 2015	
2	MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPASZKO	152/Sz/90		
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNY PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33				



Kłapa oddymiająca pełniąca rolę wylotu na dach z przyciekami do przewietrzania na parterze i ostatniej kondygnacji z blokadą kluczykiem. Kłapa jednoskrzydłowa z podstawą prosa typ E 100/180 z owiewkami i z dyszą sterującą o pow. czynnej 1,33 m² (min. wymagana pow. czynna 1,495 m²). Podstawę ocieploną wys. min 30 cm ponad pow. dachu z dodatkową izolacją termiczną gr. 10cm. Pokrywaz poliwęglanu tego, mleczna, kopuła podłogowa o szczelności 1,9 [W/m²K].

UWAGA:

- ZAPROJEKTOWANO WSZYSTKIE PŁYTKI KORYTKOWE ZAMKNIĘTE
- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
- PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
- PRZĘJŚCIA PRZEWODÓW WENTYLACYJNYCH I KANALIZACYJNYCH PRZEZ STROP WYKONAĆ POZA ELEMENTAMI KONSTRUKCJI
- W PRZYPADKU ZAISTNIENIA RÓŻNIC W STOSUNKU DO ZAŁOŻEN PROJEKTOWYCH SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM

OZNACZENIA:

- Ks — PION KANALIZACYJNY
- Rs — RURA SPUSTOWA
- WYLEWKA ŻELBETOWA
- ŚCIANKA AZUROWA

ZESTAWIENIE PŁYTEK KORYTKOWYCH BUDYNEK PROJEKTOWANY		
SYMBOL	WYMIARY	IŁOŚĆ SZTUK
DK 150/30	149x29x10	3
DK150/60	149x59x10	9
DK 180/30	179x29x10	3
DK 180/60	179x59x10	18
DK 200/30	199x29x10	6
DK 200/60	199x59x10	78
DK 210/30	209x29x10	2
DK 210/60	209x59x10	38
DK 240/30	239x29x10	5
DK 240/60	239x59x10	48
DK 270/30	269x29x10	6
DK 270/60	269x59x10	17
DK 300/30	299x29x10	7
DK 300/60	299x59x10	74

ZESTAWIENIE PŁYTEK KORYTKOWYCH BUDYNEK ISTNIEJĄCY		
SYMBOL	WYMIARY	IŁOŚĆ SZTUK
DK 150/30	149x29x10	1
DK 150/60	149x59x10	1
DK 180/30	179x29x10	11
DK 180/60	179x59x10	14
DK 210/30	209x29x10	1
DK 210/60	209x59x10	12

WENTYLATOROWNIA
2.11B
al ceramiczne
A: 161,9 m²

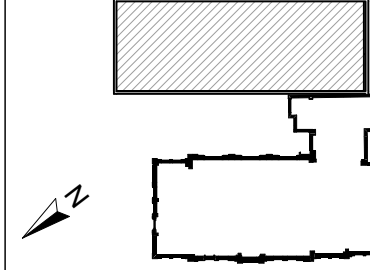
LEGENDA	
	ISTNIEJĄCE ŚCIANY DO POZOSTAWIENIA
	ELEMENTY DO DEMONTAŻU I LIKWIDACJI
	ZAMUROWANIA, ŚCIANY PROJEKTOWANE
	ZEW. ŚCIANA PROJEKTOWANA: Pustak ceramiczny porcelanowy 25,0 cm + wełna mineralna 18 cm
	WEW. ŚCIANA PROJEKTOWANA: blokada z betonu kominkowego gr. 12 cm tynk cem. - wapienny obustronnie gr. 1,5 cm
	WEW. ŚCIANA PROJEKTOWANA: 1 x płyta gips-kart GKF jednostronnie (1,25cm) na profilu metalowym (5cm) - gr. 5,25cm
	DOCIEPLENIE ŚCIAN BUDYNKU ISTNIEJĄCEGO - styropian gr 15 cm

UWAGI:

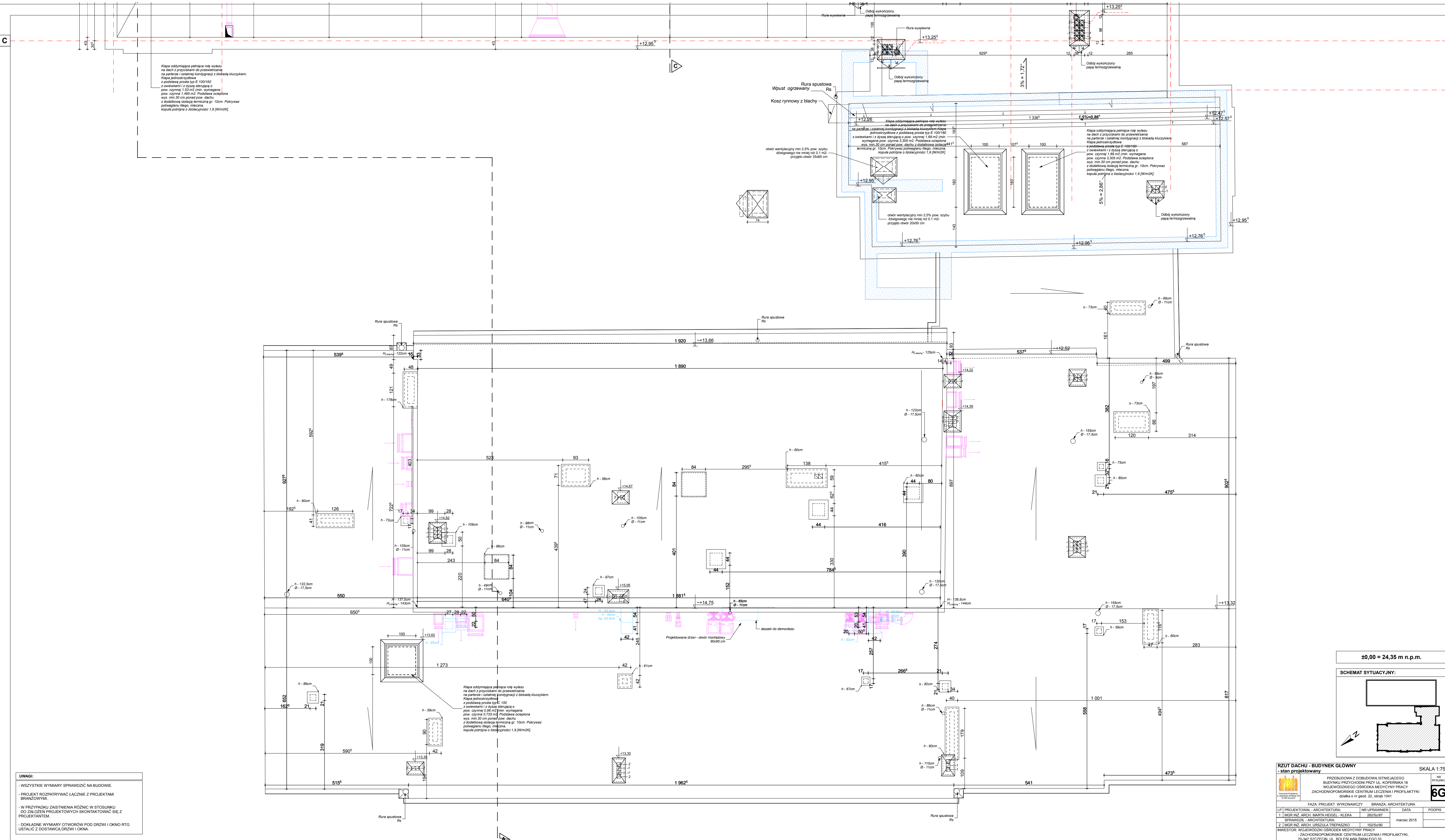
- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.
- PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
- W PRZYPADKU ZAISTNIENIA RÓŻNIC W STOSUNKU DO ZAŁOŻEN PROJEKTOWYCH SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.

±0,00 = 24,35 m n.p.m.

SCHEMAT SYTUACYJNY:



RZUT DACHU UKŁAD PŁYTEK KORYTKOWYCH - CZĘŚĆ NOWA				SKALA 1:75
- stan projektowany				
PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPEŃSKA 18 ZACHODNIOPODKOJSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI działka o nr geod. 22, obręb 1041		BRANŻA: ARCHITEKTURA		NR RYSUNKU
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY		BRANŻA: ARCHITEKTURA		
LP1 PROJEKTOWAŁ - ARCHITEKTURA: MGR INŻ. ARCH. MARTA HEJGEL - KLEKA		NR UPRAWNIEN: 282/Sz/87		DATA
SPRAWDZIŁ - ARCHITEKTURA: MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPASZKO		152/Sz/90		PODPIS
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNICZNY PRACY ZACHODNIOPODKOJSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33		marzec 2015		



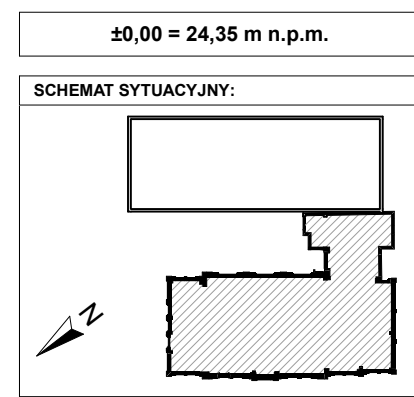
Kłapa oddymiająca pełniąca rolę wentylacji na dachu z przysięgiem do przewietrzania na parterze i ostatniej kondygnacji z blokadą kluczykiem. Kłapa jednoszybową z podstawą prostą typ E 100/160 z oświetleniem i dyszą sterującą o pow. czynnej 1,53 m² (min. wymagana pow. czynna 1,495 m²). Podstawa ocieplona wys. min 30 cm ponad pow. dachu z dodatkową izolacją termiczną gr. 10cm. Pokrywa poliwęglanu lłggo, mleczna, kopuła podłoga o izolacyjności 1,9 [W/m²K].

Kłapa oddymiająca pełniąca rolę wentylacji na dachu z przysięgiem do przewietrzania na parterze i ostatniej kondygnacji z blokadą kluczykiem. Kłapa jednoszybową z podstawą prostą typ E 100/160 z oświetleniem i dyszą sterującą o pow. czynnej 1,53 m² (min. wymagana pow. czynna 1,495 m²). Podstawa ocieplona wys. min 30 cm ponad pow. dachu z dodatkową izolacją termiczną gr. 10cm. Pokrywa poliwęglanu lłggo, mleczna, kopuła podłoga o izolacyjności 1,9 [W/m²K].

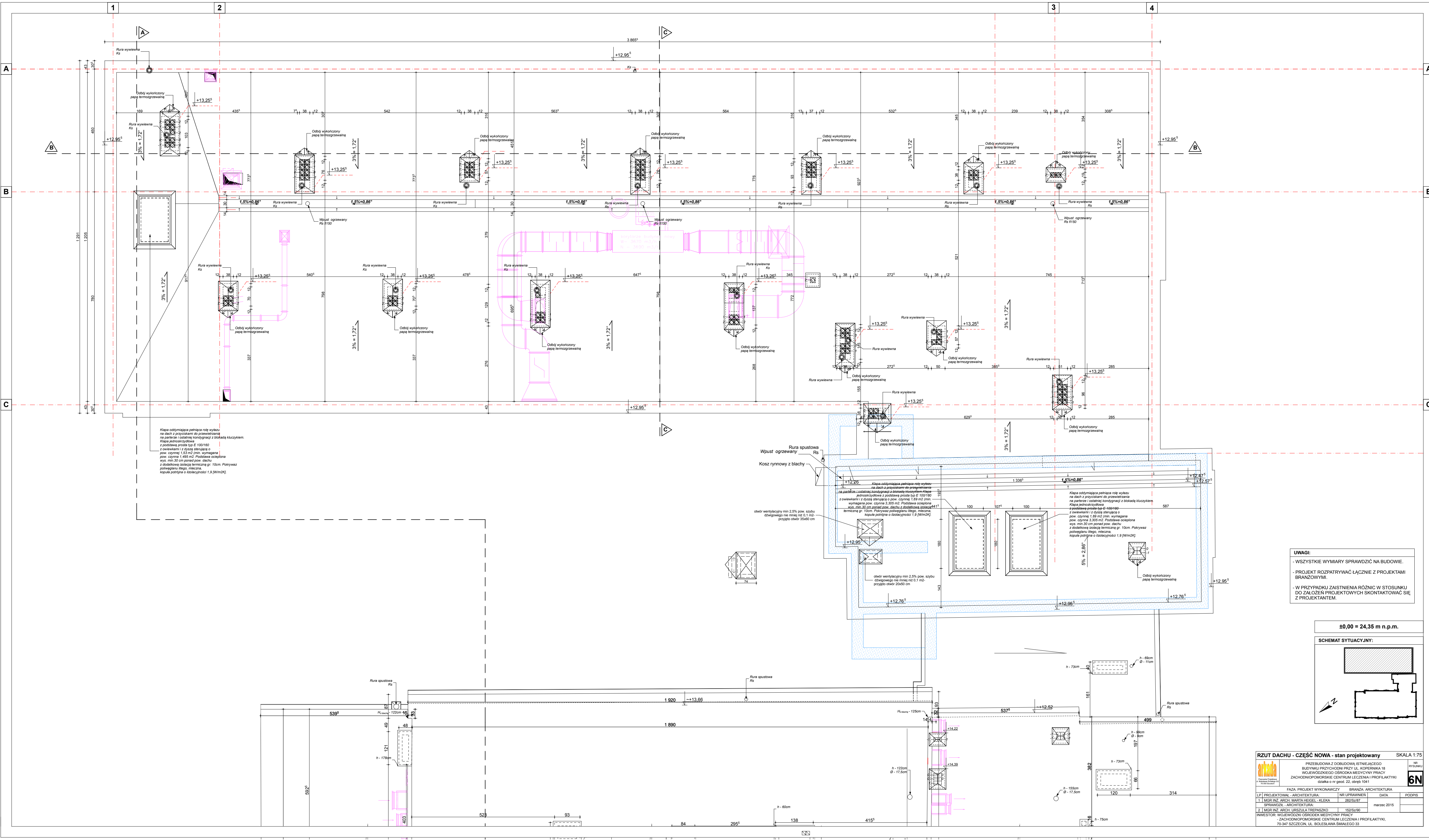
Kłapa oddymiająca pełniąca rolę wentylacji na dachu z przysięgiem do przewietrzania na parterze i ostatniej kondygnacji z blokadą kluczykiem. Kłapa jednoszybową z podstawą prostą typ E 100/160 z oświetleniem i dyszą sterującą o pow. czynnej 1,53 m² (min. wymagana pow. czynna 1,495 m²). Podstawa ocieplona wys. min 30 cm ponad pow. dachu z dodatkową izolacją termiczną gr. 10cm. Pokrywa poliwęglanu lłggo, mleczna, kopuła podłoga o izolacyjności 1,9 [W/m²K].

Kłapa oddymiająca pełniąca rolę wentylacji na dachu z przysięgiem do przewietrzania na parterze i ostatniej kondygnacji z blokadą kluczykiem. Kłapa jednoszybową z podstawą prostą typ C 100 z oświetleniem i dyszą sterującą o pow. czynnej 0,96 m² (min. wymagana pow. czynna 0,735 m²). Podstawa ocieplona wys. min 30 cm ponad pow. dachu z dodatkową izolacją termiczną gr. 10cm. Pokrywa poliwęglanu lłggo, mleczna, kopuła podłoga o izolacyjności 1,9 [W/m²K].

- UWAGI:**
- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.
 - PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
 - W PRZYPADKU ZAISTNIENIA RÓŻNIC W STOSUNKU DO ZAŁOŻEŃ PROJEKTOWYCH SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
 - DOKŁADNE WYMIARY OTWORÓW POD DRZWI I OKNO RTG USTALIĆ Z DOSTAWCĄ DRZWI I OKNA.



RZUT DACHU - BUDYNEK GŁÓWNY				SKALA 1:75	
- stan projektowany				NR RYSUNKU	
PRZEBUDOWA Z DOROBOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPERNIKA 18 WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCZNY PRACY ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI				6G	
dlaśka o nr geod. 22, obręb 1041					
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY		BRANŻA: ARCHITEKTURA			
LP PROJEKTOWAŁ - ARCHITEKTURA		NR UPRAWNIEN		DATA	
1 MGR INŻ. ARCH. MARTA HEGEL - JLEKA		263/Sz/97		marzec 2015	
SPRAWDZIŁ - ARCHITEKTURA		152/Sz/90			
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCZNY PRACY		ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI			
70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMĄLEGO 33					



Klasa oddymiająca pełniąca rolę wentylu na dachu z przyliskami do przewietrzania na parterze i ostatniej kondygnacji z blokadą kluczykiem. Klasa jednokształtowa z podstawą prostą typ E 100/180 z oświetleniem i dyszą sterującą o pow. czynnej 1,53 m² (min. wymagana pow. czynnej 1,495 m²). Podstawa ocynkowa wys. min 30 cm ponad pow. dachu z dodatkową izolacją termiczną gr. 10cm. Pokrywa poliwęglanu lżeży, mleczna, kopuła podłogowa o izolacyjności 1,9 [W/m²K].

Klasa oddymiająca pełniąca rolę wentylu na dachu z przyliskami do przewietrzania na parterze i ostatniej kondygnacji z blokadą kluczykiem. Klasa jednokształtowa z podstawą prostą typ E 100/180 z oświetleniem i dyszą sterującą o pow. czynnej 1,53 m² (min. wymagana pow. czynnej 1,495 m²). Podstawa ocynkowa wys. min 30 cm ponad pow. dachu z dodatkową izolacją termiczną gr. 10cm. Pokrywa poliwęglanu lżeży, mleczna, kopuła podłogowa o izolacyjności 1,9 [W/m²K].

Klasa oddymiająca pełniąca rolę wentylu na dachu z przyliskami do przewietrzania na parterze i ostatniej kondygnacji z blokadą kluczykiem. Klasa jednokształtowa z podstawą prostą typ E 100/180 z oświetleniem i dyszą sterującą o pow. czynnej 1,53 m² (min. wymagana pow. czynnej 1,495 m²). Podstawa ocynkowa wys. min 30 cm ponad pow. dachu z dodatkową izolacją termiczną gr. 10cm. Pokrywa poliwęglanu lżeży, mleczna, kopuła podłogowa o izolacyjności 1,9 [W/m²K].

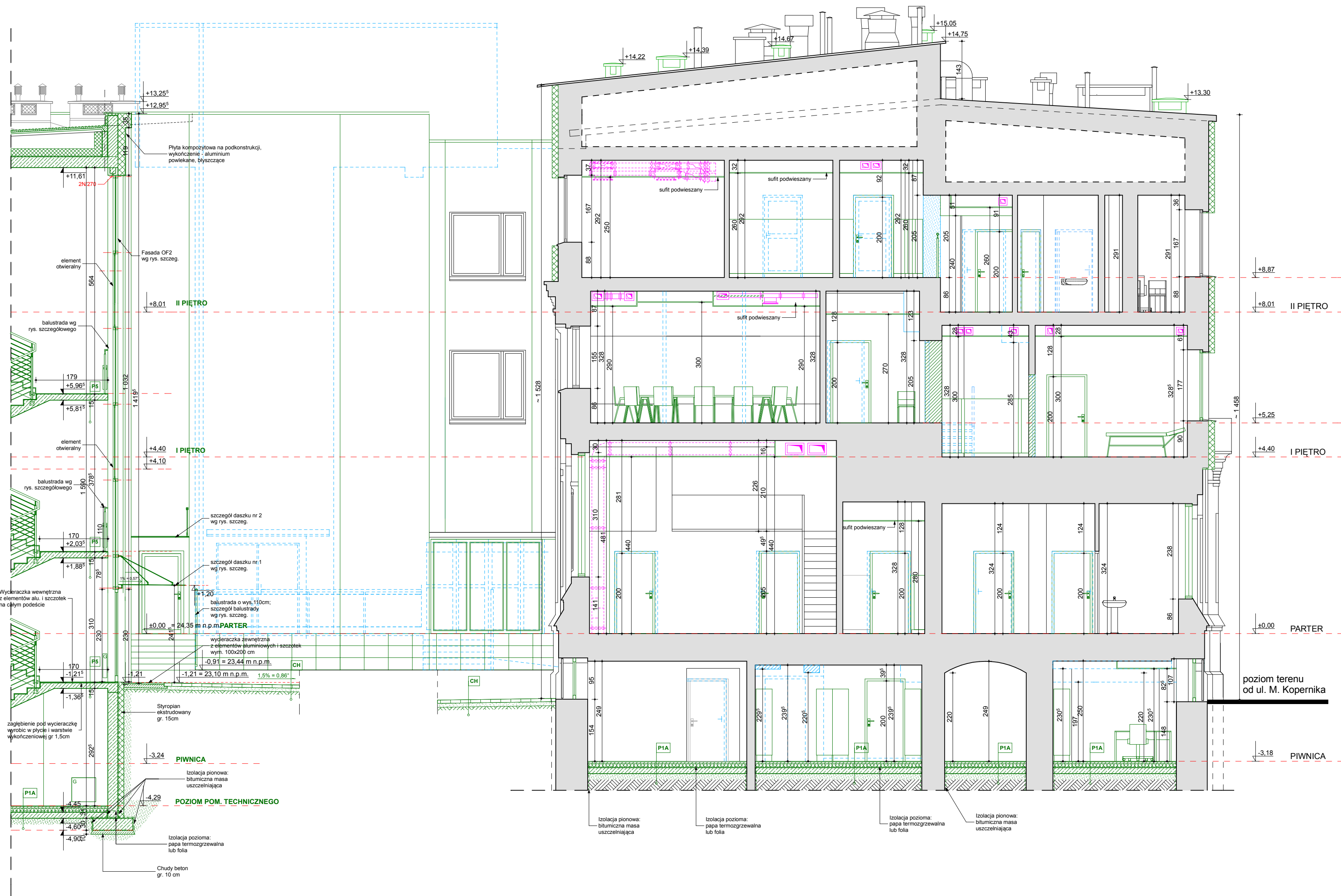
- UWAGI:**
- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.
 - PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
 - W PRZYPADKU ZAISTNIENIA RÓŻNIC W STOSUNKU DO ZAŁOŻEŃ PROJEKTOWYCH SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.

10,00 = 24,35 m n.p.m.

SCHEMAT SYTUACYJNY:

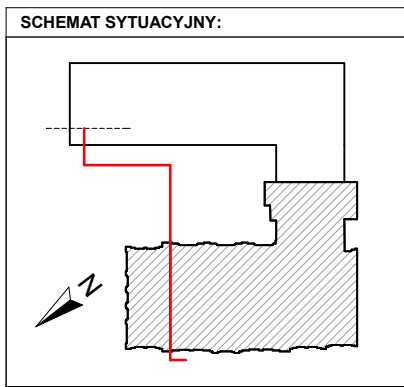
6N

RZUT DACHU - CZĘŚĆ NOWA - stan projektowany		SKALA 1:75	
		PRZEBUDOWA I DOBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPEŃSKA 18 W OLSZTYNIE	
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYN PRACY ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI		DATA: marzec 2015	
70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33		BRANŻA: ARCHITEKTURA	
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY		NR UPRAWNIEN	
LP1 PROJEKTOWAŁ - ARCHITEKTURA		282/Sz/87	
SPRAWDZIŁ - ARCHITEKTURA		152/Sz/90	
2 MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPASZKO		DATA: marzec 2015	
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYN PRACY ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI		DATA: marzec 2015	
70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33		BRANŻA: ARCHITEKTURA	



P1A PŁYTKI CERAMICZNE/GRES NA GRUNCIE	
PŁYTKI CERAMICZNE/GRES NA KLEJU	~ 2,0 cm
GLĄDZ CEMENTOWA ZBROJONA SIĄTKĄ POSADZKOWĄ	4,0 cm
IZOLACJA TERMICZNA, STYROPIAN PODŁOGA / PARKING	10,0 cm
FOLIA BITUMO I OLEJOODPORNĄ GR. 0,1 cm	0,1 cm
BETON C12/15	15,0 cm
PIASEK ZAGĘSZCZONY DO ID < 0,5	min. 15,0 cm

LEGENDA	
	ISTNIEJĄCE ELEMENTY DO POZOSTAWIENIA
	ISTNIEJĄCE ELEMENTY DO DEMONTAŻU I LIKWIDACJI
	ELEMENTY PROJEKTOWANE
	PROJ. KLIMATYZACJI I WENT. WG OPRAC. BRANŻOWEGO



UWAGI:

- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.
- PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
- W PRZYPADKU ZAISTNIENIA RÓŻNIC W STOSUNKU DO ZAŁOŻEN PROJEKTOWYCH SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
- ŁAWY FUNDAMENTOWE ZAPROJEKTOWANO O WYSOKOŚCI 30cm Z BETONU KLASY C16/20. ZBROJENIE STAŁĄ A-III N, Bst 500. PODKŁADY POD ŁAWY Z CHUDEGO BETONU GRUBOŚCI 10cm.
- ŚCIANY FUNDAMENTOWE ZAPROJEKTOWANO JAKO ŻELBETOWE WYLEWANE NA BUDOWIE Z BETONU C16/20 ZBROJONEGO STAŁĄ A-III N, Bst 500. GRUBOŚCI 25cm.
- FUNDAMENTY, ŚCIANY FUNDAMENTOWE, MURY OPOROWE WYLEWAĆ Z BETONU Z DODATKIEM ŚRODKÓW USZCZELNIAJĄCYCH
- FUNDAMENTY POSADZIĆ NA GRUNCIE RODZIMYM.

±0,00 = 24,35 m n.p.m.			
PRZEKRÓJ A-A - budynek główny - stan projektowany SKALA 1:75			
PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPERNIKA 18 WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCYNY PRACY ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI działka o nr geod. 22, obręb 1041			
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY		BRANŻA: ARCHITEKTURA	
LP PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIENI	DATA	PODPIS
1 MGR INŻ. ARCH. MARTA HEIGEL - KLEKA	282/Sz/87	marzec 2015	
2 MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPASZKO	152/Sz/90		
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNY PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33			

PRZEKRÓJ A-A

Kłapa oddymiająca pełniąc rolę wylotu na dach z przyciskami do przewietrzania na parterze i ostatniej kondygnacji z blokadą kluczowym. Kłapa jednoskrzydłowa z podstawą prostą typ E-100/160 z owiewkami i z dyszą sterującą o pow. czynnej 1,53 m² (min. wymagana pow. czynna 1,495 m²). Podstawa ocieplona wys. min 30 cm ponad pow. dachu z dodatkową izolacją termiczną gr. 10cm. Pokrywaz poliwęglanu litego, mleczna, kaptla podtynka o Izolacyjności 1,8 [W/m²k].

wieniec po obwodzie 25x25 cm
wełna mineralna gr. 20 cm
obróbka blacharska z blachy powlekanej lub cynkowo-tytanowej
krawka wentylacyjna 15,4x15,4 cm
paraizolacja
płytki korkowe
wełna mineralna gr. 20 cm
prabnika składana mocowana do ściany
sufit podwieszany D/120
balustrada wys. 110cm
element otwieralny
balustrada wg rys. szczegółowego
balustrada wys. 110cm
fasada OF2 wg rys. szczeg.
II PIĘTRO
I PIĘTRO
szczegół daszku nr 2 wg rys. szczeg.
szczegół daszku nr 1 wg rys. szczeg.
balustrada o wys. 110cm; szczegóły balustrady wg rys. szczeg.
wycieraczka zewnętrzna z elementów aluminiowych i szczotek wym. 100x200 cm
-0,91 = 23,44 m n.p.m.
styropian ekstrudowany gr. 15cm
PIWNICA
POZIOM POM. TECHNICZNEGO
izolacja pionowa: bitumiczna masa uszczelniająca
izolacja pozioma: papa termoizolacyjna lub folia
chudy beton gr. 10 cm
zwir o frakcji 13-30 cm grubości min 5cm na warstwie geowłókny
izolacja pozioma: papa termoizolacyjna lub folia
chudy beton gr. 10 cm
izolacja pionowa: bitumiczna masa uszczelniająca
chudy beton gr. 10 cm
grunt rodzimy
balustrada o wys. 110cm; szczegóły balustrady wg rys. szczeg.

P1A	PLYTKI CERAMICZNE/GRES NA GRUNCIE	
	PLYTKI CERAMICZNE/GRES NA KLEJU	~ 2,0 cm
	GLĄDZ CEMENTOWA ZBROJONA SIATKĄ POSADZKOWĄ	4,0 cm
	IZOLACJA TERMICZNA, STYROPIAN PODŁOGA / PARKING	10,0 cm
	FOLIA BITUMU I OLEJODOPORNA GR. 0,1 cm	0,1 cm
	BETON C12/15	15,0 cm
	PIASEK ZAGĘSZCZONY DO ID < 0,5	min. 15,0 cm

P3 WYKŁADZINA Z TWORZYWA NA STROPIE	
WYKŁADZINA RULONOWA PCV	~0,2cm
MASA SAMOPOZIOMUJĄCA	0,5-0,7 cm
GLĄDZ CEMENTOWA ZBROJONA SIATKĄ POSADZKOWĄ	4,0 cm
STYROPIAN PODŁOGA PŁYWAJĄCA	4,0 cm
STROP STRUNOBETONOWY	27,0 cm
TYNK CEMENTOWO - WAPIENNY	2,0 cm

P3A PŁYTKI CERAMICZNE/GRES NA STROPIE	
PŁYTKI CERAMICZNE/GRES NA KLEJU	~ 2,0 cm
GŁADZ CEMENTOWA ZBROJONA SIĄTKĄ POSADZKOWĄ	4,0 cm
STYROPIAN PODŁOGA PŁYWAJĄCA	4,0 cm
STROP STRUOBETONOWY	27,0 cm
TYNK CEMENTOWO - WAPIENNY	2,0 cm





P4	POM. MOKRE	
PLYTKI CERAMICZNE/GRES NA KLEJU		~ 2,0 cm
IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA NP. PŁYNNA FOLIA		-
GLĄDZ CEMENTOWA ZBROJONA SIĄTKA POSADZKOWĄ ZE SPADKIEWIEM W KIERUNKU KRATKI (JEŚLI WYSTĘPUJE)		4,0 cm
STYROPIAN PODŁOGA PŁYWAJĄCA		4,0 cm
STROP STRUNOBETONOWY		27,0 cm
TYNK CEMENTOWO - WAPIENNY		2,0 cm

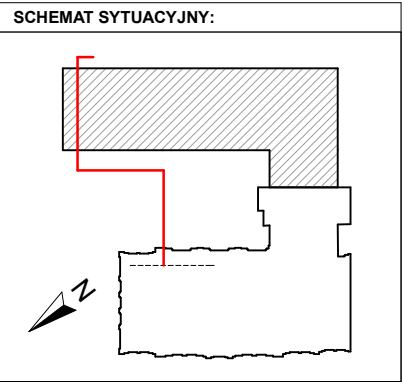
P5	KLATKA SCHODOWA
GRES NA KLEJU	1,5 cm
STROP ŻELBETOWY WYLEWANY NA BUDOWIE	15,0 cm
TYNK CEMENTOWO - WAPIENNY	2,0 cm

CH	CHODNIK	
	KOSTKA BETONOWA PROSTOKĄTNA	6,0 cm
	PODSYPKA CEMENTOWO - PIASKOWA	10,0 cm
	GRUNT RODZIMY	-

D	DACH
PAPA TERMOZGRZEWAŁNA	~1 cm
GLĄDZ CEMENTOWA	~4 cm
PLYTY KORYTKOWE UŁOŻONE NA SCIĄNKACH AZUROWYCH	10 cm
WĘLNA MINERALNA	20 cm
FOLIA PAROIZOLACYJNA	-
STROP STRUNOBETONOWY	27,0 cm
TYNK CEMENTOWO - WAPIENNY	~1,5 cm

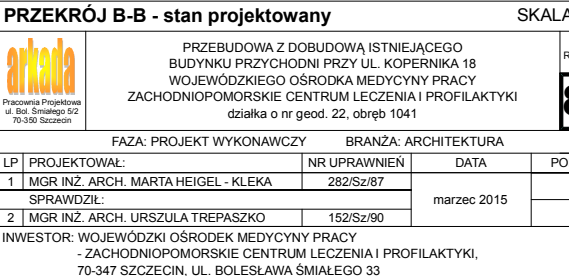
±0,00 = 24,35 m n.p.m.

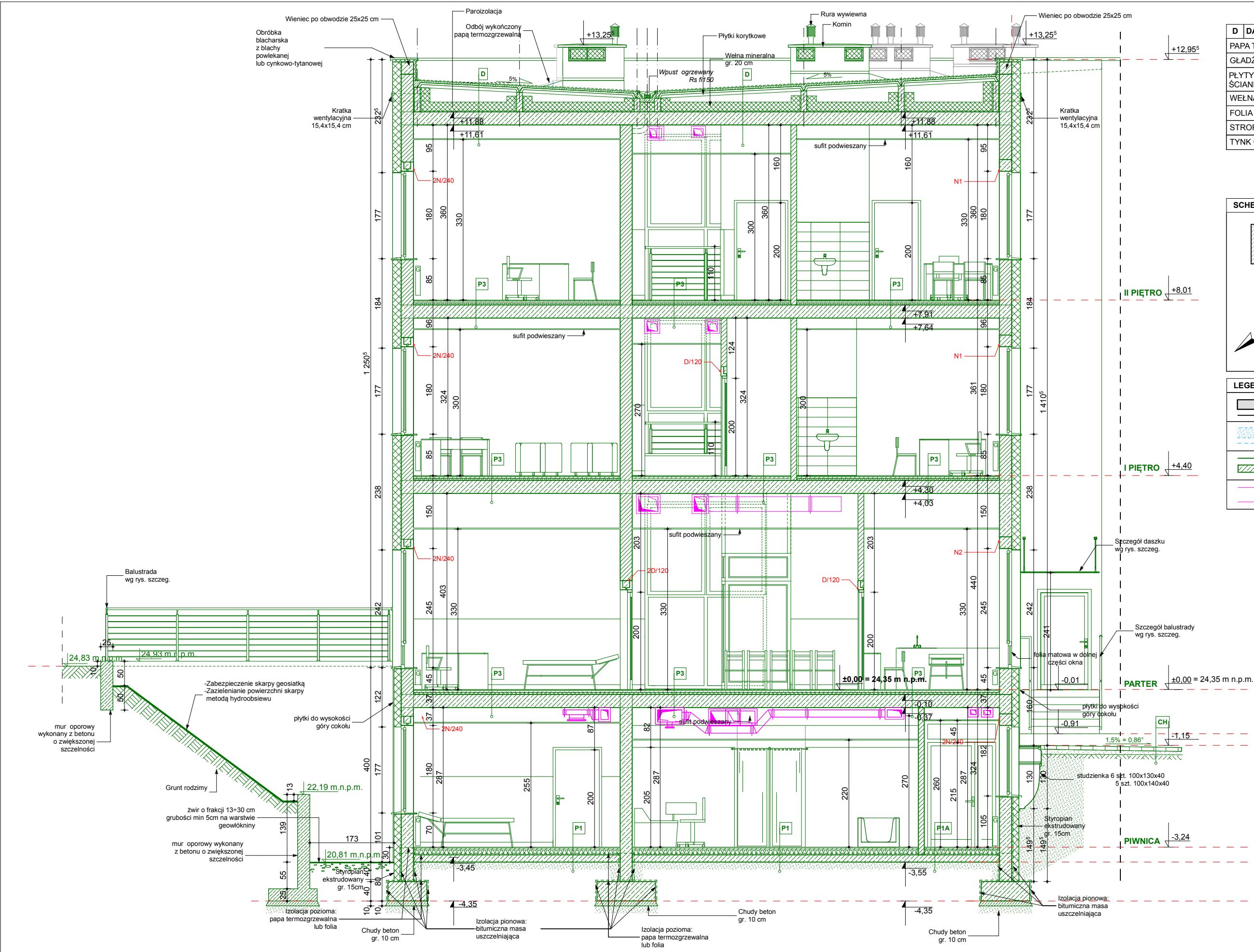
LEGENDA	
	ISTNIEJĄCE ELEMENTY DO POZOSTAWIENIA
	ISTNIEJĄCE ELEMENTY DO DEMONTAŻU I LIKWIDACJI
	ELEMENTY PROJEKTOWANE
	PROJ. KLIMATYZACJI I WENT. WG OPRAW. BRANŻOWEGO



UWAGI:
<p>- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.</p> <p>- PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.</p> <p>- W PRZYPADKU ZAISTNIEŃIA KÓŃCA W STOSUNKU DO ZAŁOŻEN PROJEKTOWYCH SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.</p> <p>- ŁAWY FUNDAMENTOWE ZAPROJEKTOWANO O WYSOKOŚCI 30cm z BETONU KLASY C16/20, ZBRĘBIENIE STAŁA A-III N, Bst 500.</p> <p>- ŚRODKIĄŁA POD ŁAWY Z CHŁOPIKÓW BETONU GRUBOŚCI 10cm.</p> <p>- ŚCIANY FUNDAMENTOWE ZAPROJEKTOWANO JAKO ŻELBETOWE WYLEWANE NA BUDOWIE Z BETONU C16/20 ZBRĘBIENEGO STAŁA A-III N, Bst 500, GRUBOŚCI 25cm.</p> <p>- FUNDAMENTY, ŚCIANY FUNDAMENTOWE, MURY OPOROWE WYLEWAĆ Z BETONU Z DODATKIEM ŚRODKÓW USZCZELNIAJĄCYCH.</p> <p>- FUNDAMENTY POSADOWIĆ NA GRUNCIE RODZIMYM.</p>

PRZEKROŻY A-A - stan projektowy		SKALA 1:75
PRZEBUDOWA I DOBUDOWA STNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZECYCHOWNI W UL. KOPIERKA 18 WOLEJOWOJĘDZKIE OSRODKI MEDYCYNY PRAC ZACHODNIOPOMORSKIEGO CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI działka nr 10/102, 32.10.2012, c.d. strony 10/1		MR RYSUNKU <div style="border: 2px solid black; padding: 5px; display: inline-block; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">7N</div>
FACHOWY PROJEKT WYKONAN PRZEZ: BRANŻA-ARCHITEKTURA		
Lp	PROJEKTOWY	DATA
1	MR INŻ. ARCH. MARTA HEYGEL - KLEKA	28/02/2015
SPRAWDZIŁ:		
2	MR INŻ. ARCH. URSZULA TRZEPISKO	12/02/2015
INWESTOR: WOLEJOWOJĘDZKI OSRODEK MEDYCYNY PRAC ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33		

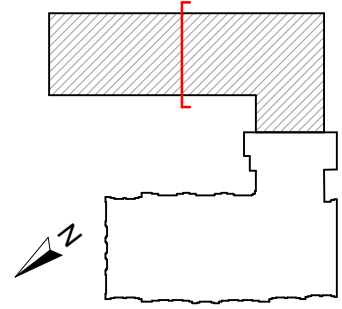




D DACH	
PAPA TERMOZGRZEWALNA	~1 cm
GŁADŹ CEMENTOWA	~4 cm
PLYTY KORYTKOWE UŁOŻONE NA ŚCIANKACH AZUROWYCH	10 cm
WEŁNA MINERALNA	20 cm
FOLIA PAROIZOLACYJNA	-
STROP STRUNOBETONOWY	27,0 cm
TYNK CEMENTOWO - WAPIENNY	~1,5 cm

P1 WYKŁADZINA Z TWORZYWA NA GRUNCIE	
WYKŁADZINA RULONOWA PCV	~ 0,2 cm
MASA SAMOPOZIOMUJĄCA	0,5-0,7 cm
GŁADŹ CEMENTOWA ZBROJONA SIATKĄ POSADZKOWĄ	4,0 cm
IZOLACJA TERMICZNA, STYROPIAN PODŁOGA / PARKING	10,0 cm
FOLIA BITUMO I OLEJODOPORNA GR. 0,1 cm	0,1 cm
BETON C12/15	15,0 cm
PIASEK ZAGĘSZCZONY DO ID < 0,5	min. 15,0 cm

SCHEMAT SYTUACYJNY:



LEGENDA

	ISTNIEJĄCE ELEMENTY DO POZOSTAWIENIA
	ISTNIEJĄCE ELEMENTY DO DEMONTAŻU I LIKWIDACJI
	ELEMENTY PROJEKTOWANE
	PROJ. KLIMATYZACJI I WENT. WG OPRAC. BRANŻOWEGO

P1A PŁYTKI CERAMICZNE/GRES NA GRUNCIE

PŁYTKI CERAMICZNE/GRES NA KLEJU	~ 2,0 cm
GŁADŹ CEMENTOWA ZBROJONA SIATKĄ POSADZKOWĄ	4,0 cm
IZOLACJA TERMICZNA, STYROPIAN PODŁOGA / PARKING	10,0 cm
FOLIA BITUMO I OLEJODOPORNA GR. 0,1 cm	0,1 cm
BETON C12/15	15,0 cm
PIASEK ZAGĘSZCZONY DO ID < 0,5	min. 15,0 cm

P3 WYKŁADZINA Z TWORZYWA NA STROPIE

WYKŁADZINA RULONOWA PCV	~0,2cm
MASA SAMOPOZIOMUJĄCA	0,5-0,7 cm
GŁADŹ CEMENTOWA ZBROJONA SIATKĄ POSADZKOWĄ	4,0 cm
STYROPIAN PODŁOGA PŁYWAJĄCA	4,0 cm
STROP STRUNOBETONOWY	27,0 cm
TYNK CEMENTOWO - WAPIENNY	2,0 cm

CH CHODNIK

KOSTKA BETONOWA PROSTOKĄTNA	6,0 cm
PODSYPKA CEMENTOWO - PIASKOWA	10,0 cm
GRUNT RODZIMY	-

±0,00 = 24,35 m n.p.m.

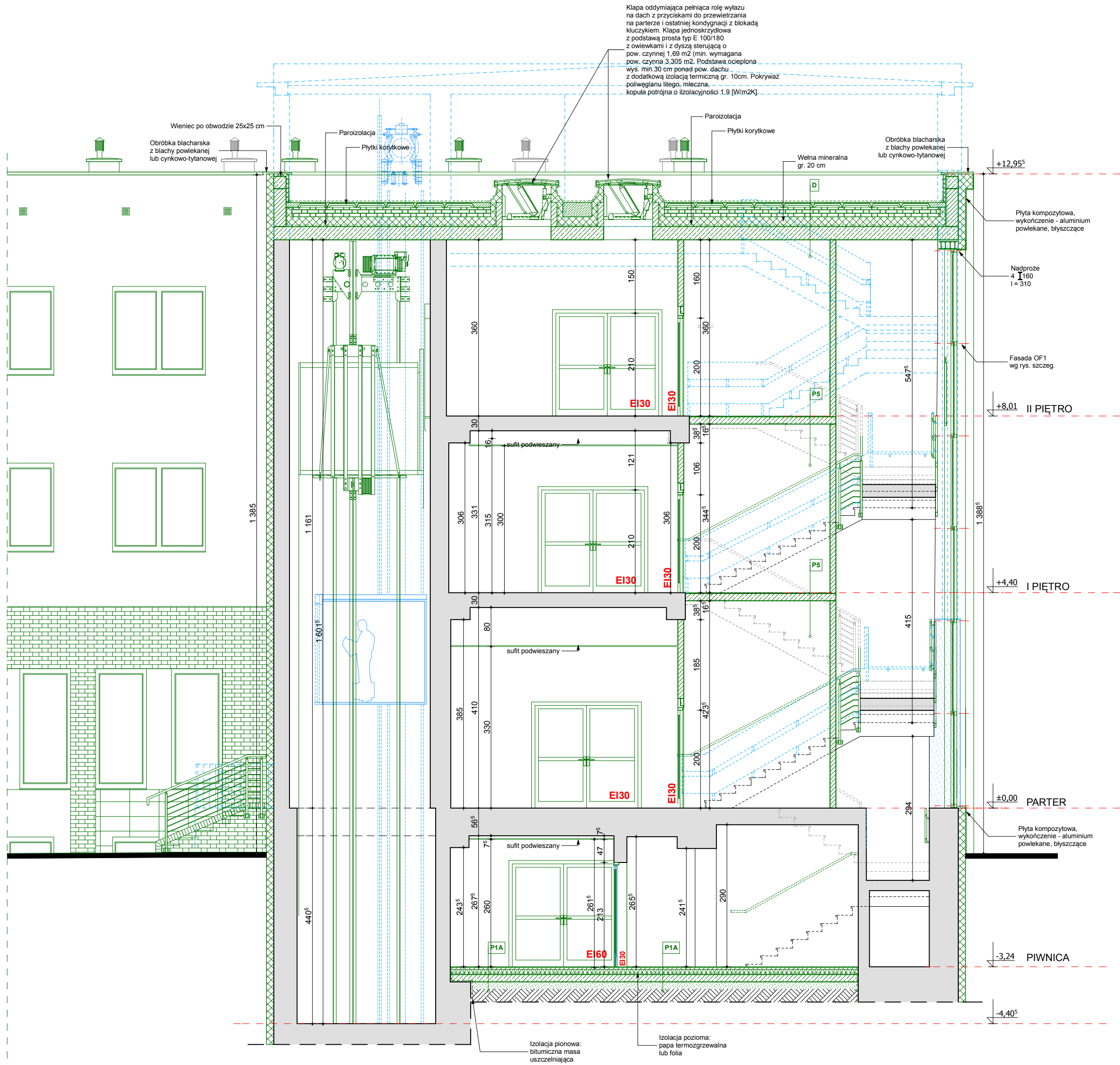
UWAGI:

- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.
- PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
- W PRZYPADKU ZAISTNIENIA RÓŻNIC W STOSUNKU DO ZAŁOŻEN PROJEKTOWYCH SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
- ŁAWY FUNDAMENTOWE ZAPROJEKTOWANO O WYSOKOŚCI 30cm Z BETONU KLASY C16/20. ZBROJENIE STAŁĄ A-III N, Bst 500. PODKLĄDY POD ŁAWY Z CHUDEGO BETONU GRUBOŚCI 10cm.
- ŚCIANY FUNDAMENTOWE ZAPROJEKTOWANO JAKO ŻELBETOWE WYLEWANE NA BUDOWIE Z BETONU C16/20 ZBROJONEGO STAŁĄ A-III N, Bst 500, GRUBOŚCI 25cm.
- FUNDAMENTY, ŚCIANY FUNDAMENTOWE, MURY OPOROWE WYLEWAĆ Z BETONU Z DODATKIEM ŚRODKÓW USZCZELNIAJĄCYCH
- FUNDAMENTY POSADOWIĆ NA GRUNCIE RODZIMYM.

PRZEKRÓJ C-C - stan projektowany

SKALA 1:75

		PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZYPŁYNĄ PRZY UL. KOPERNIKA 18 WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCYNY PRACY ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI działka o nr geod. 22, obręb 1041		NR RYSUNKU 9N
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY		BRANŻA: ARCHITEKTURA		
LP	PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIEN	DATA	PODPIS
1	MGR INŻ. ARCH. MARTA HEIGEL - KLEKA	282/Sz/87		
SPRAWDZIŁ:		marzec 2015		
2	MGR INŻ. ARCH. URSZULA TRĘPASZKO	152/Sz/90		
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNY PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33				



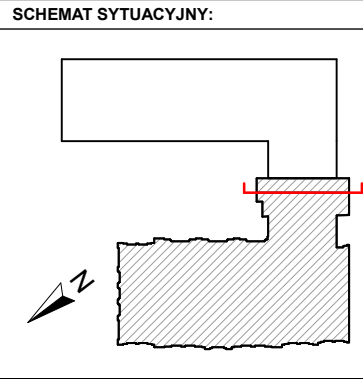
P1A PŁYTKI CERAMICZNE/GRES NA GRUNCIE	
PŁYTKI CERAMICZNE/GRES NA KLEJU	~ 2,0 cm
GŁADŹ CEMENTOWA ZBROJONA SIATKĄ POSADZKOWĄ	4,0 cm
IZOLACJA TERMICZNA, STYROPIAN PODŁOGA / PARKING	10,0 cm
FOLIA BITUMO I OLEJODOPORNA GR. 0,1 cm	0,1 cm
BETON C12/15	15,0 cm
PIASEK ZAGĘSZCZONY DO ID < 0,5	min. 15,0 cm

P5 KLATKA SCHODOWA	
GRES NA KLEJU	1,5 cm
STROP ŻELBETOWY WYLEWANY NA BUDOWIE	15,0 cm
TYNK CEMENTOWO - WAPIENNY	2,0 cm

D DACH	
PAPA TERMOZGRZEWALNA	~1 cm
GŁADŹ CEMENTOWA	~4 cm
PŁYTKI KORYTKOWE UŁOŻONE NA ŚCIANKACH AZUROWYCH	10 cm
WŁNA MINERALNA	20 cm
FOLIA PAROIZOLACYJNA	-
STROP STRUNOBETONOWY	27,0 cm
TYNK CEMENTOWO - WAPIENNY	~1,5 cm

±0,00 = 24,35 m n.p.m.

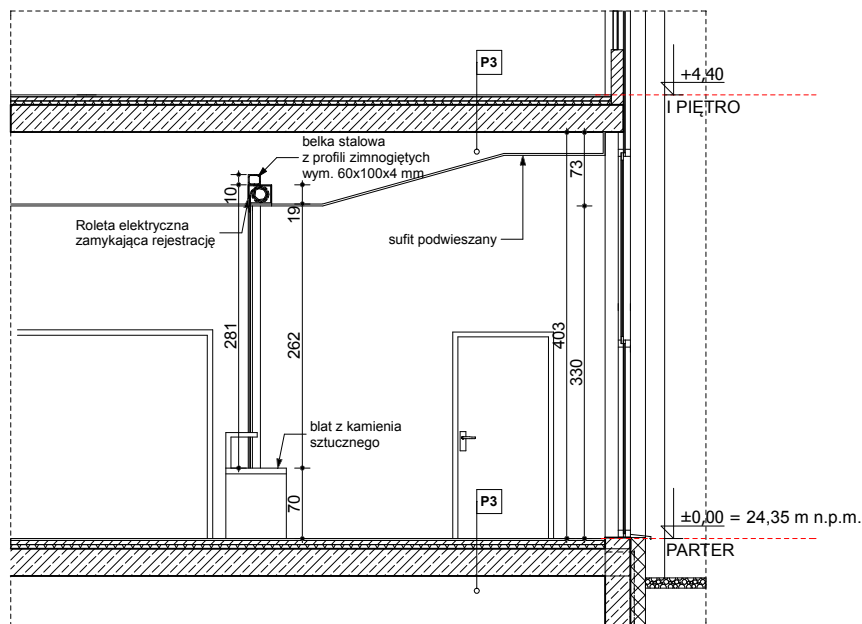
LEGENDA	
	ISTNIEJĄCE ELEMENTY DO POZOSTAWIENIA
	ISTNIEJĄCE ELEMENTY DO DEMONTAŻU I LIKWIDACJI
	ELEMENTY PROJEKTOWANE
	PROJ. KLIMATYZACJI I WENT. WG OPRAC. BRANŻOWEGO



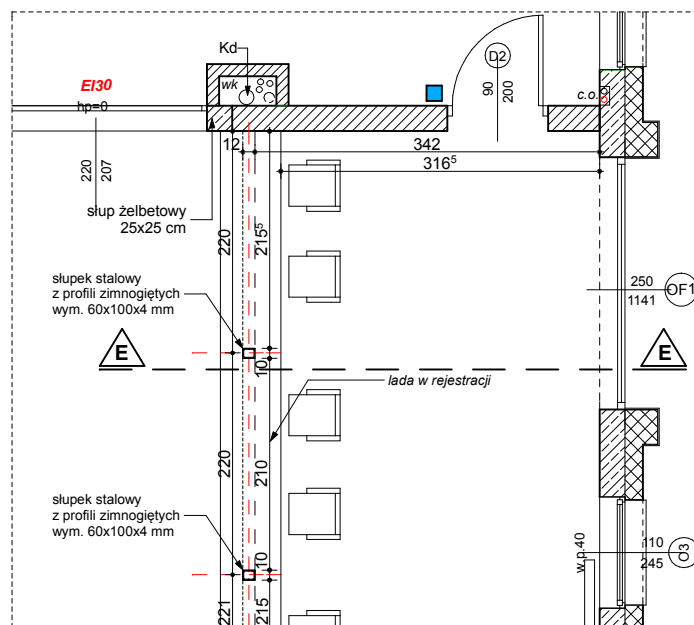
UWAGI:

- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.
- PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
- W PRZYPADKU ZAISTNIENIA RÓŻNIC W STOSUNKU DO ZAŁOŻEN PROJEKTOWYCH SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
- ŁAWY FUNDAMENTOWE ZAPROJEKTOWANO O WYSOKOŚCI 30cm Z BETONU KLASY C16/20, ZBROJENIE STAŁĄ A-III N, Bst 500.
- PODKŁADY POD ŁAWY Z CIĄGŁEGO BETONU GRUBOŚCI 10cm.
- ŚCIANY FUNDAMENTOWE ZAPROJEKTOWANO JAKO ŻELBETOWE WYLEWANE NA BUDOWIE Z BETONU C16/20 ZBROJONEGO STAŁĄ A-III N, Bst 500, GRUBOŚCI 25cm.
- FUNDAMENTY, ŚCIANY FUNDAMENTOWE, MURY OPOROWE WYLEWAĆ Z BETONU Z DODATKIEM ŚRODKÓW USZCZELNIAJĄCYCH
- FUNDAMENTY POSADOWIĆ NA GRUNCIE RODZIMYM.

PRZEKRÓJ D-D - stan projektowany		SKALA 1:75		
 Pracownia Projektowa ul. Włocławska 52 76-300 Szczecin	PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPERNIKA 18 WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCYN PRACY ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI działka o nr geod. 22, obręb 1041			
				
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY BRANŻA: ARCHITEKTURA				
LP	PROJEKTOWAŁ	NR UPRAWNIEN	DATA	PODPIS
1	MGR INŻ. ARCH. MARTA HEIGEL - KLEKA	282/Sz/87		
SPRAWDZIŁ:				marzec 2015
2	MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPASZKO	152/Sz/90		
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYN PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 76-947 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33				



PRZEKRÓJ E-E

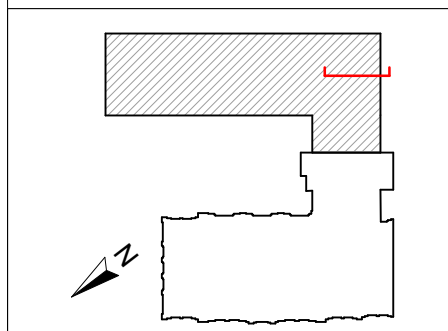


FRAGMENT RZUTU PARTERU

P3 WYKŁADZINA Z TWORZYWA NA STROPIE	
WYKŁADZINA RULONOWA PCV	~0,2cm
MASA SAMOPOZIOMUJĄCA	0,5-0,7 cm
GŁADŹ CEMENTOWA ZBROJONA SIATKĄ POSADZKOWĄ	4,0 cm
STYROPIAN PODŁOGA PŁYWAJĄCA	4,0 cm
STROP STRUNOBETONOWY	27,0 cm
TYNK CEMENTOWO - WAPIENNY	2,0 cm

±0,00 = 24,35 m n.p.m.

SCHEMAT SYTUACYJNY:




UWAGI:

- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.
- PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
- W PRZYPADKU ZAISTNIENIA RÓŻNIC W STOSUNKU DO ZAŁOŻEŃ PROJEKTOWYCH SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.

PRZEKRÓJ E-E - stan projektowany

SKALA 1:75

 <small>Pracownia Projektowa ul. Bolesława Śmiałego 5/2 70-350 Szczecin</small>		PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPERNIKA 18 WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCYNY PRACY ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI działka o nr geod. 22, obręb 1041		NR RYSUNKU 11N
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY		BRANŻA: ARCHITEKTURA		
LP	PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIENI	DATA	PODPIS
1	MGR INŻ. ARCH. MARTA HEIGEL - KLEKA	282/Sz/87	marzec 2015	
	SPRAWDZIŁ:			
2	MGR INŻ. ARCH. URSZULA TRĘPASZKO	152/Sz/90		
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNY PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33				



ELEWACJA POŁUDNIOWO - ZACHODNIA

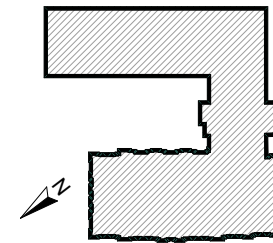
UWAGI:

- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
- PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
- W PRZYPADKU ZAISTNIENIA RÓŻNIC W STOSUNKU DO ZAŁOŻEŃ PROJEKTOWYCH SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM

OZNACZENIA:

- KOLOREM ZIELONYM I SZARYM POKAZANO ELEMENTY PROJEKTOWANE
- KOLOREM CZARNYM POKAZANO ELEMENTY ISTNIEJĄCE
- KOLOREM NIEBIESKIM POKAZANO ELEMENTY ISTNIEJĄCE DO DEMONTAŻU

SCHEMAT SYTUACYJNY:



ELEWACJA POŁUDNIOWO - ZACHODNIA

SKALA 1:150



PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO
BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPERNIKA 18
WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCYNY PRACY
ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI
działka o nr geod. 22, obręb 1041








NR
RYSUNKU

12/1

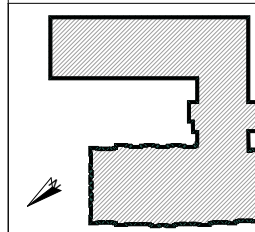
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY		BRANŻA: ARCHITEKTURA		
LP	PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIEŃ	DATA	PODPIS
1	MGR INŻ. ARCH. MARTA HEIGEL - KLEKA	282/Sz/87	marzec 2015	
	SPRAWDZIŁ:			
2	MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPASZKO	152/Sz/90		
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNY PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33				




OZNACZENIA:

-  FARBA SILIKATOWA
kolor: 0188 wg palety BAUMIT
-  FARBA SILIKATOWA
kolor dopasować do koloru cegły
-  PŁYTKI / CEGŁY KLINKIEROWE
-  PŁYTKI GRES 30 X 60 CM W KOLORZE SZARYM
-  ELEMENTY ALUMINIOWE (PŁYTA KOMPOZYTOWA)
KOLOR: RAL 2000
-  ELEMENTY ALUMINIOWE (PŁYTA KOMPOZYTOWA)
KOLOR: RAL 7036
-  ELEMENTY STALOWE
KOLOR: SZARY - RAL 7045

SCHEMAT SYTUACYJNY:



ELEWACJA POŁUDNIOWO - ZACHODNIA - KOLORYSTYKA SKALA 1:150



Pracownia Projektowa
ul. Bol. Śmiałego 5/2
70-350 Szczecin

PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO
BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPERNIKA 18
WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCYNY PRACY
ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI

działka o nr geod. 22, obręb 1041

NR
RYSUNKU

12/2

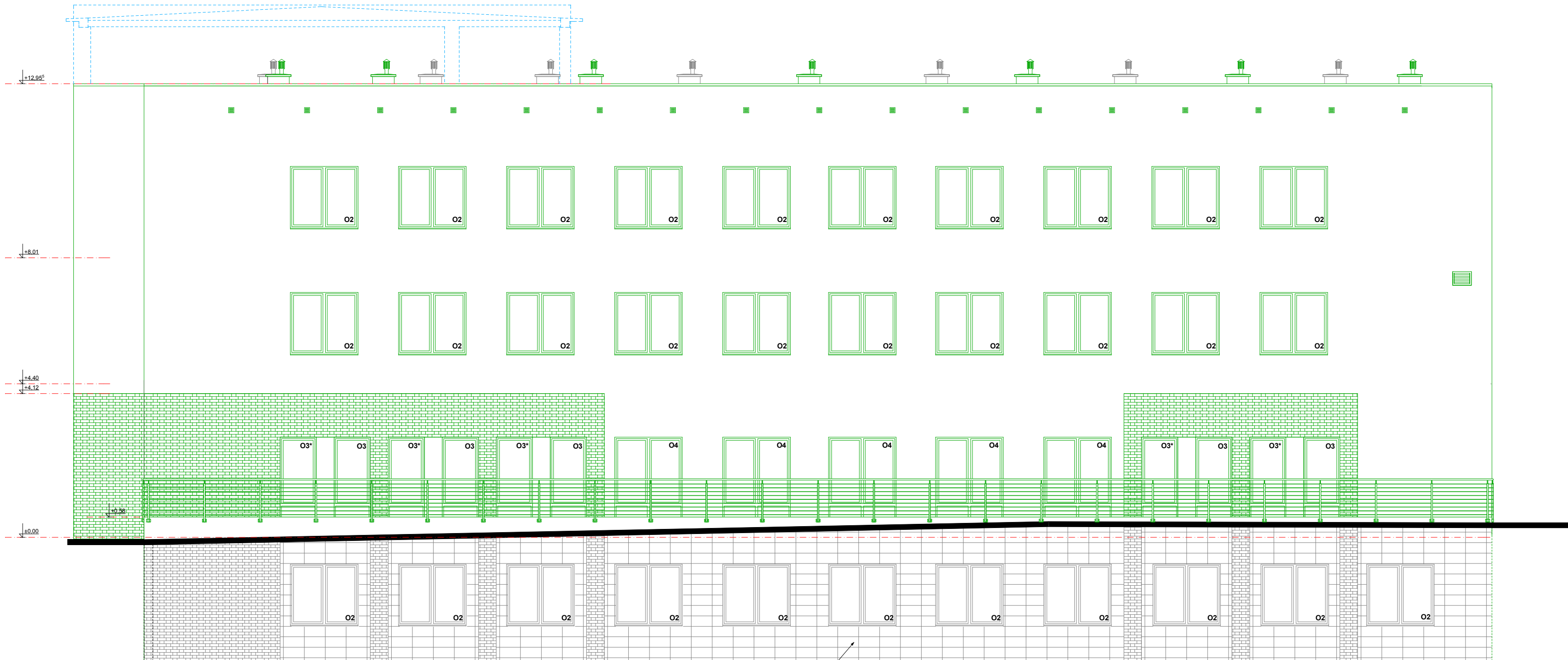
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA: ARCHITEKTURA

LP	PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIENI	DATA	PODPIS
1	MGR INŻ. ARCH. MARTA HEIGEL - KLEKA	282/Sz/87	marzec 2015	
SPRAWDZIŁ:				
2	MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPASZKO	152/Sz/90		

INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNY PRACY

- ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI,
70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33



FRAGMENT BUDYNKU W ZAGŁĘBIENIU

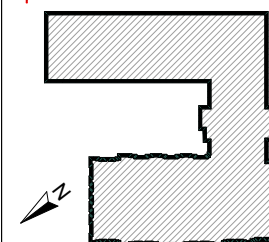
UWAGI:

- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
- PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
- W PRZYPADKU ZAISTNIENIA RÓŻNIC W STOSUNKU DO ZAŁOŻEŃ PROJEKTOWYCH SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM

OZNACZENIA:

- KOLOREM ZIELONYM POKAZANO ELEMENTY PROJEKTOWANE
- KOLOREM CZARNYM POKAZANO ELEMENTY ISTNIEJĄCE
- KOLOREM NIEBIESKIM POKAZANO ELEMENTY ISTNIEJĄCE DO DEMONTAŻU

SCHEMAT SYTUACYJNY:



ELEWACJA POŁUDNIOWO - WSCHODNIA

SKALA 1:150



PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO
BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPERNIKA 18
WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCYNY PRACY
ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI
działka o nr geod. 22, obręb 1041

NR
RYSUNKU

13/1

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY BRANŻA: ARCHITEKTURA

LP	PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIEŃ	DATA	PODPIS
1	MGR INŻ. ARCH. MARTA HEIGEL - KLEKA	282/Sz/87	marzec 2015	
SPRAWDZIŁ:				
2	MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPASZKO	152/Sz/90		
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNY PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33				

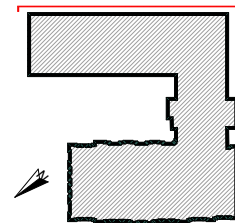


FRAGMENT BUDYNKU W ZAGŁĘBIENIU

OZNACZENIA:

- FARBA SILIKATOWA
kolor: 0188 wg palety BAUMIT
- FARBA SILIKATOWA
kolor dopasować do koloru cegły
- PŁYTKI / CEGŁY KLINKIEROWE
- PŁYTKI GRES 30 X 60 CM W KOLORZE SZARYM
- ELEMENTY ALUMINIOWE (PŁYTA KOMPOZYTOWA)
KOLOR: RAL 2000
- ELEMENTY ALUMINIOWE (PŁYTA KOMPOZYTOWA)
KOLOR: RAL 7036
- ELEMENTY STAŁOWE
KOLOR: SZARY - RAL 7045

SCHEMAT SYTUACYJNY:



ELEWACJA POŁUDNIOWO - WSCHODNIA - KOLORYSTYKA SKALA 1:150

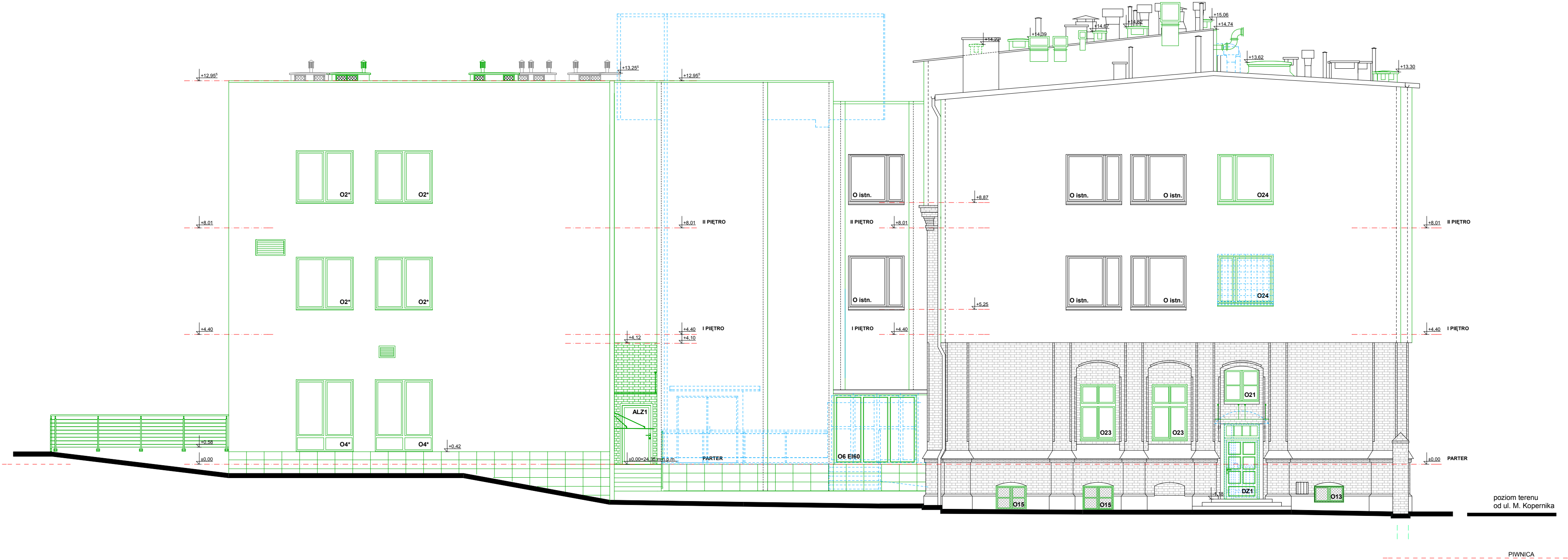


PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO
BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPERNIKA 18
WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCyny PRACY
ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI
działka o nr geod. 22, obręb 1041

NR
RYSUNKU

13/2

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY		BRANŻA: ARCHITEKTURA		
LP	PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIEN	DATA	PODPIS
1	MGR INŻ. ARCH. MARTA HEIGEL - KLEKA	282/Sz/87	marzec 2015	
SPRAWDZIŁ:				
2	MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPASZKO	152/Sz/90		
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCyny PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33				

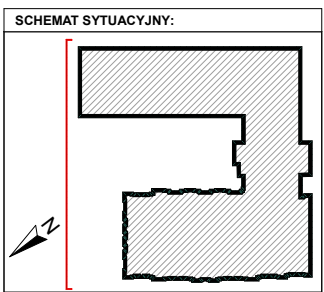



UWAGI:

- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
- PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
- W PRZYPADKU ZAISTNIENIA RÓŻNIC W STOSUNKU DO ZAŁOŻEŃ PROJEKTOWYCH SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM

OZNACZENIA:

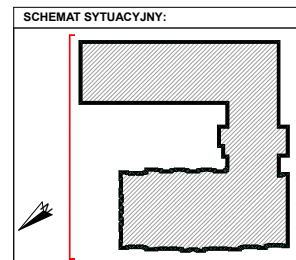
- KOLOREM ZIELONYM POKAZANO ELEMENTY PROJEKTOWANE
- KOLOREM CZARNYM POKAZANO ELEMENTY ISTNIEJĄCE
- KOLOREM NIEBIESKIM POKAZANO ELEMENTY ISTNIEJĄCE DO DEMONTAŻU



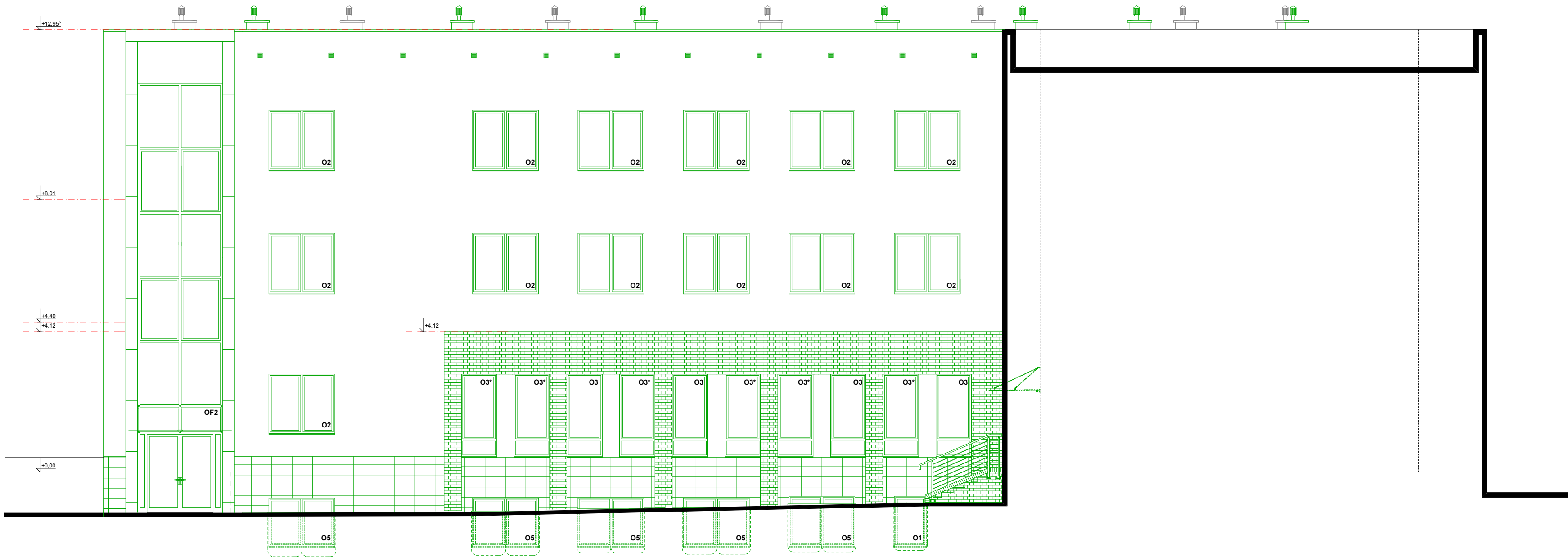
ELEWACJA PÓŁNOCNO - WSCHODNIA				SKALA 1:150	
 <small>Pracownia Projektowa ul. Bol. Śmiałego 5/2 70-350 Szczecin</small>	PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPERNIKA 18 WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCZYNY PRACY ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI działka o nr geod. 22, obręb 1041			NR RYSUNKU	
				14/1	
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY BRANŻA: ARCHITEKTURA					
LP	PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIEŃ	DATA	PODPIS	
1	MGR INŻ. ARCH. MARTA HEIGEL - KLEKA	282/Sz/87	marzec 2015		
	SPRAWDZIŁ:				
2	MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPASZKO	152/Sz/90			
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCZYNY PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33					



OZNACZENIA:	
	FARBA SILIKATOWA kolor: 0188 wg palety BAUMIT
	FARBA SILIKATOWA kolor dopasować do koloru cegły
	PŁYTKI / CEGŁY KLINKIEROWE
	PŁYTKI GRES 30 X 60 CM W KOLORZE SZARYM
	ELEMENTY ALUMINIOWE (PŁYTA KOMPOZYTOWA) KOLOR: RAL 2000
	ELEMENTY ALUMINIOWE (PŁYTA KOMPOZYTOWA) KOLOR: RAL 7036
	ELEMENTY STAŁOWE KOLOR: SZARY - RAL 7045



ELEWACJA PÓŁNOCNO - WSCHODNIA - KOLORYSTYKA				SKALA 1:150
<div><p>Pracownia Projektowa ul. Bol. Śmiałego 5/2 70-350 Szczecin</p></div>	PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZYZCHODNI PRZY UL. KOPERNIKA 18 WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCYNY PRACY ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI działka o nr geod. 22, obręb 1041			<div>NR RYSUNKU</div> <div>14/2</div>
	FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY BRANŻA: ARCHITEKTURA			
LP	PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIEN	DATA	PODPIS
1	MGR INŻ. ARCH. MARTA HEIGEL - KLEKA	282/Sz/87	marzec 2015	
	SPRAWDZIŁ:			
2	MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPASZKO	152/Sz/90		
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNY PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33				

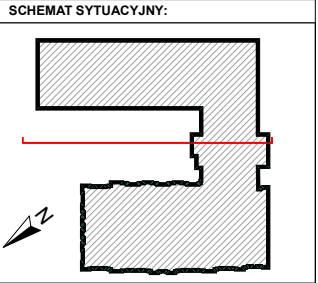


UWAGI:

- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
- PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
- W PRZYPADKU ZAISTNIENIA RÓŻNIC W STOSUNKU DO ZAŁOŻEŃ PROJEKTOWYCH SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM

OZNACZENIA:

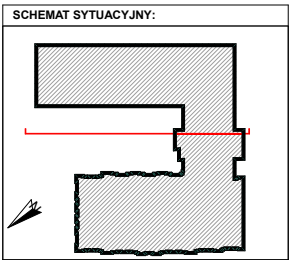
- KOLOREM ZIELONYM POKAZANO ELEMENTY PROJEKTOWANE
- KOLOREM CZARNYM POKAZANO ELEMENTY ISTNIEJĄCE
- KOLOREM NIEBIESKIM POKAZANO ELEMENTY ISTNIEJĄCE DO DEMONTAŻU



ELEWACJA PÓŁNOCNO-ZACHODNIA				SKALA 1:150	
		PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPERNIKA 18 WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCyny PRACY ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI działka o nr geod. 22, obręb 1041			NR RYSUNKU 15/1
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY		BRANŻA: ARCHITEKTURA			
LP	PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIEN	DATA	PODPIS	
1	MGR INŻ. ARCH. MARTA HEIGEL - KLEKA	282/Sz/87	marzec 2015		
SPRAWDZIŁ:					
2	MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPASZKO	152/Sz/90			
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCyny PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33					



OZNACZENIA:	
	FARBA SILIKATOWA kolor: 0188 wg palety BAUMIT
	FARBA SILIKATOWA kolor dopasować do koloru cegły
	PLYTKI / CEGŁY KLINKIEROWE
	PLYTKI GRES 30 X 60 CM W KOLORZE SZARYM
	ELEMENTY ALUMINIOWE (PŁYTA KOMPOZYTOWA) KOLOR: RAL 2000
	ELEMENTY ALUMINIOWE (PŁYTA KOMPOZYTOWA) KOLOR: RAL 7036
	ELEMENTY STAŁOWE KOLOR: SZARY - RAL 7045



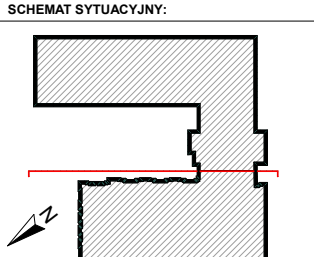
ELEWACJA PÓŁNOCNO-ZACHODNIA - KOLORYSTYKA				SKALA 1:150
		PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPERNIKA 18 WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCYNY PRACY ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI działka o nr geod. 22, obręb 1041		NR RYSUNKU 15/2
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY		BRANŻA: ARCHITEKTURA		
LP	PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIENI	DATA	PODPIS
1	MGR INŻ. ARCH. MARTA HEIGEL - KLEKA	282/Sz/87	marzec 2015	
SPRAWDZIŁ:				
2	MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPASZKO	152/Sz/90		
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNY PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33				



ELEWACJA POŁUDNIOWO - WSCHODNIA (WEWNĘTRZNA)

- UWAGI:**
- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
 - PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
 - W PRZYPADKU ZAISTNIENIA RÓŻNIC W STOSUNKU DO ZAŁOŻEŃ PROJEKTOWYCH SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM

- OZNACZENIA:**
- KOLOREM ZIELONYM POKAZANO ELEMENTY PROJEKTOWANE
 - KOLOREM CZARNYM POKAZANO ELEMENTY ISTNIEJĄCE
 - KOLOREM NIEBIESKIM POKAZANO ELEMENTY ISTNIEJĄCE DO DEMONTAŻU



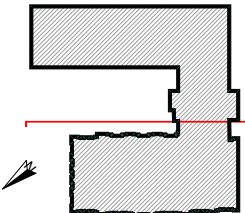
ELEWACJA POŁUDNIOWO - WSCHODNIA WEW.				SKALA 1:150
		PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPERNIKA 18 WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCYNY PRACY ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI działka o nr geod. 22, obręb 1041		NR RYSUNKU
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY		BRANŻA: ARCHITEKTURA		
LP	PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIEN	DATA	PODPIS
1	MGR INŻ. ARCH. MARTA HEIGEL - KLEKA	282/Sz/87	marzec 2015	
SPRAWDZIŁ:				
2	MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPASZKO	152/Sz/90		
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNY PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33				



OZNACZENIA:

- FARBA SILIKATOWA
kolor: 0188 wg palety BAUMIT
- FARBA SILIKATOWA
kolor dopasować do koloru cegły
- PŁYTKI / CEGŁY KLINKIEROWE
- PŁYTKI GRES 30 X 60 CM W KOLORZE SZARYM
- ELEMENTY ALUMINIOWE (PŁYTA KOMPOZYTOWA)
KOLOR: RAL 2000
- ELEMENTY ALUMINIOWE (PŁYTA KOMPOZYTOWA)
KOLOR: RAL 7036
- ELEMENTY STALOWE
KOLOR: SZARY - RAL 7045

SCHEMAT SYTUACYJNY:



ELEWACJA POŁUDNIOWO - WSCHODNIA WEW. - KOLORYSTYKA SKALA 1:150



PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO
BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPERNIKA 18
WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCYNY PRACY
ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI
działka o nr geod. 22, obręb 1041

NR
RYSUNKU

16/2

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY BRANŻA: ARCHITEKTURA

LP	PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIEŃ	DATA	PODPIS
1	MGR INŻ. ARCH. MARTA HEIGEL - KLEKA	282/Sz/87	marzec 2015	
SPRAWDZIŁ:				
2	MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPASZKO	152/Sz/90		
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNY PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33				



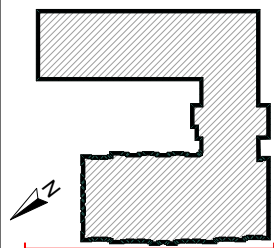
UWAGI:

- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
- PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
- W PRZYPADKU ZAISTNIENIA RÓŻNIC W STOSUNKU DO ZAŁOŻEŃ PROJEKTOWYCH SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM

OZNACZENIA:

- KOLOREM ZIELONYM POKAZANO ELEMENTY PROJEKTOWANE
- KOLOREM CZARNYM POKAZANO ELEMENTY ISTNIEJĄCE
- KOLOREM NIEBESKIM POKAZANO ELEMENTY ISTNIEJĄCE DO DEMONTAŻU

SCHEMAT SYTUACYJNY:



ELEWACJA PÓŁNOCNO-ZACHODNIA BUD. GŁ.

SKALA 1:150

arkada
Pracownia Projektowa
ul. Bol. Śmiałego 5/2
70-350 Szczecin

PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO
BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPERNIKA 18
WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCYNY PRACY
ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI
działka o nr geod. 22, obręb 1041

NR
RYSUNKU

17/1

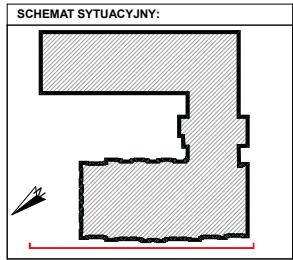
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY BRANŻA: ARCHITEKTURA


LP	PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIEŃ	DATA	PODPIS
1	MGR INŻ. ARCH. MARTA HEIGEL - KLEKA	282/Sz/87	marzec 2015	
2	MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPASZKO	152/Sz/90		

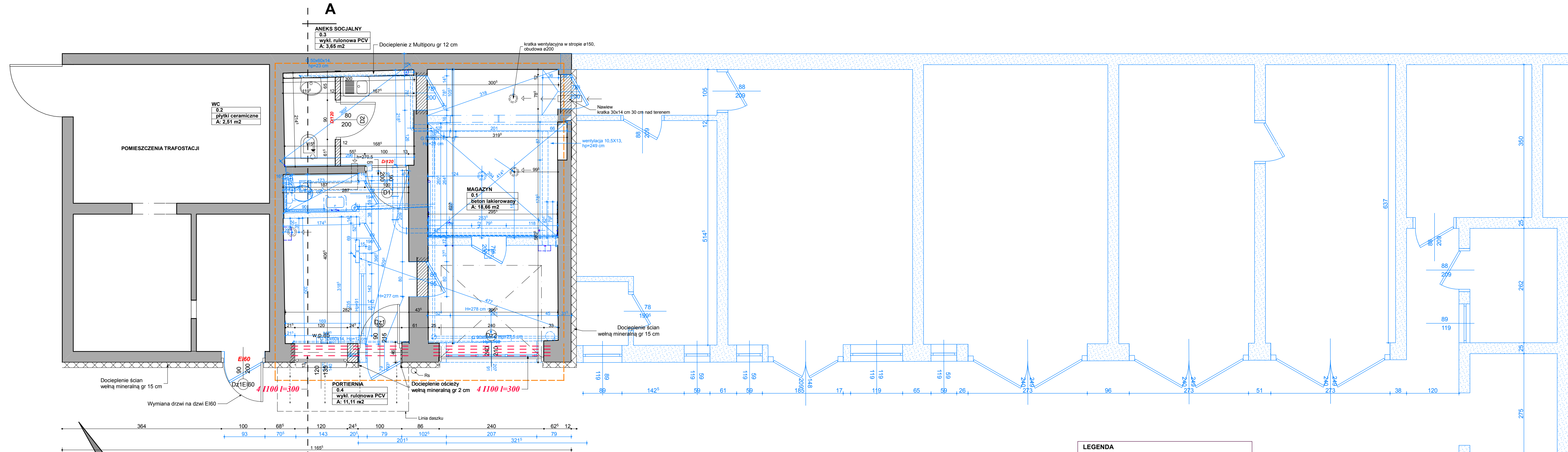
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNY PRACY
- ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI,
70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33



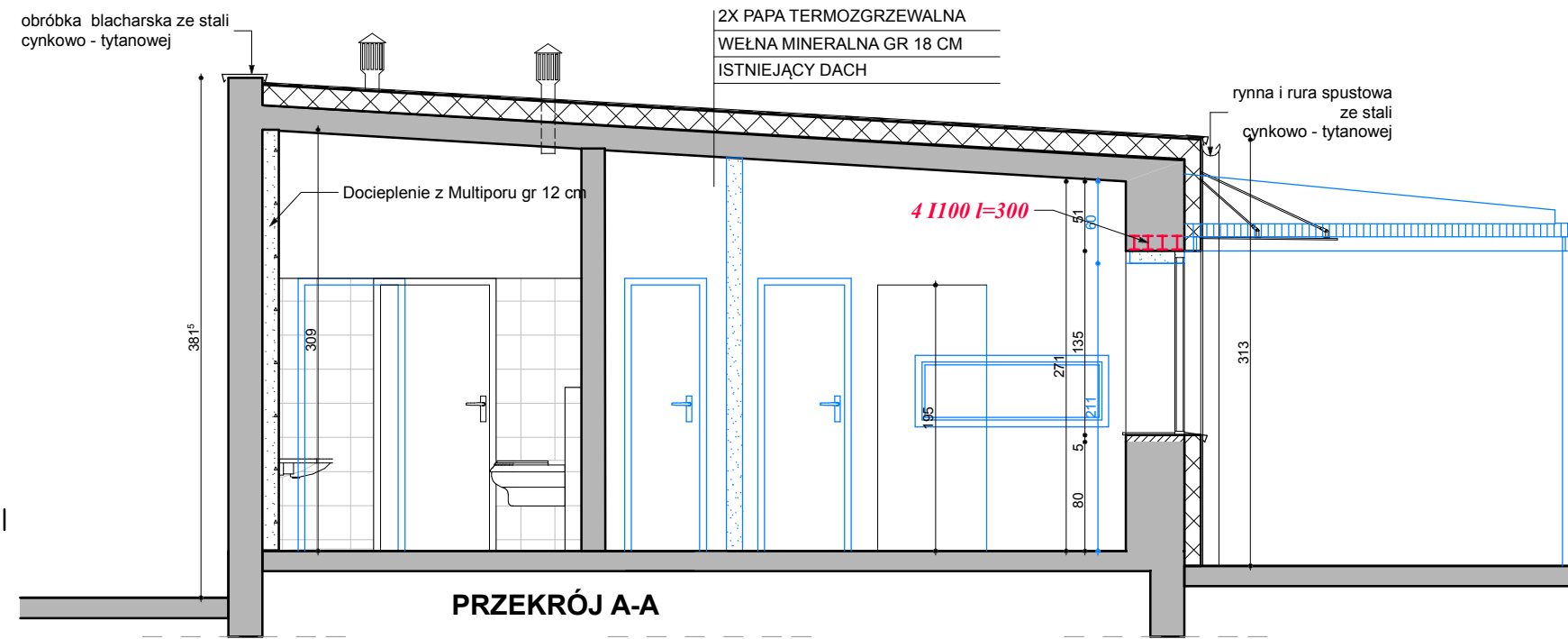
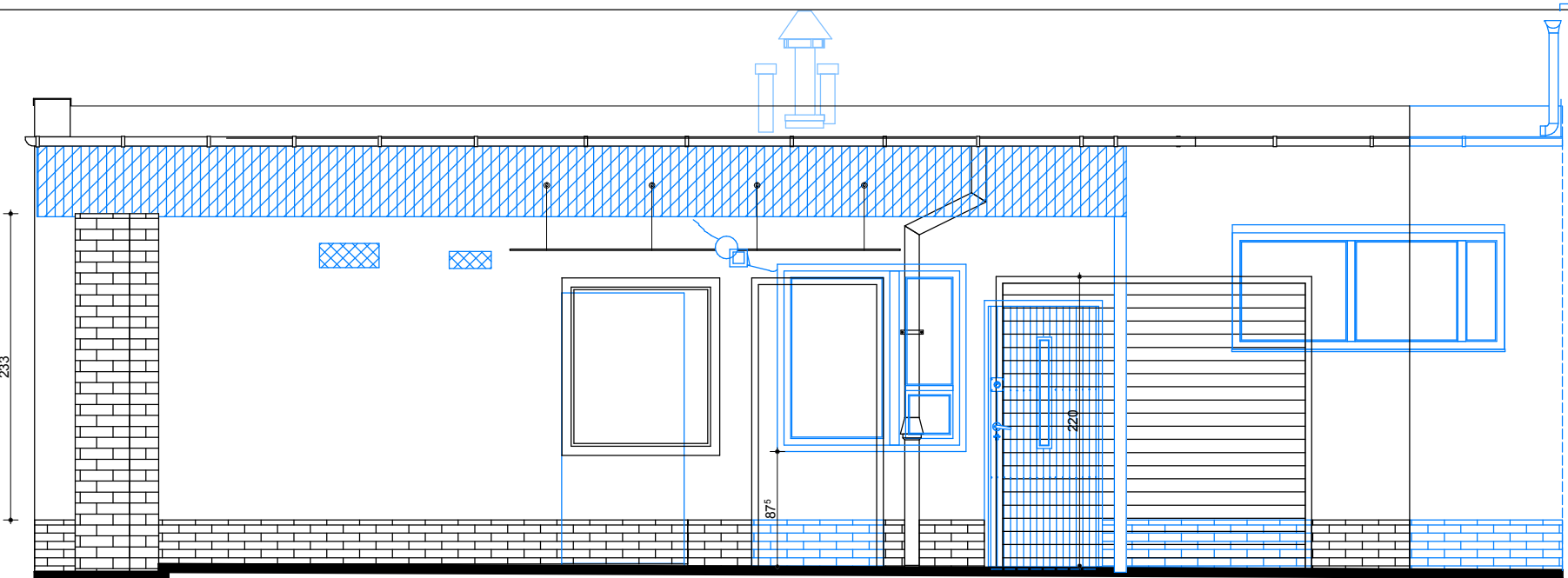
OZNACZENIA:	
	FARBA SILIKATOWA kolor: 0188 wg palety BAUMIT
	FARBA SILIKATOWA kolor dopasować do koloru cegły
	PŁYTKI / CEGŁY KLINKIEROWE
	PŁYTKI GRES 30 X 60 CM W KOLORZE SZARYM
	ELEMENTY ALUMINIOWE (PŁYTA KOMPOZYTOWA) KOLOR: RAL 2000
	ELEMENTY ALUMINIOWE (PŁYTA KOMPOZYTOWA) KOLOR: RAL 7036
	ELEMENTY STALOWE KOLOR: SZARY - RAL 7045



ELEWACJA PÓŁNOCNO-ZACHODNIA BUD. GŁ. - KOLORYSTYKA				SKALA 1:150
 Pracownia Projektowa ul. Białego 5/2 70-350 Szczecin	PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZYCHODNI PRZY UL. KOPERNIKA 18 WOJEWÓDZKIEGO OŚRODKA MEDYCYNY PRACY ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI działka o nr geod. 22, obręb 1041			NR RYSUNKU 17/2
	FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY			BRANŻA: ARCHITEKTURA
LP	PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIEŃ	DATA	PODPIS
1	MGR INŻ. ARCH. MARTA HEIGEL - KLEKA	282/Sz/87	marzec 2015	
	SPRAWDZIŁ:			
2	MGR INŻ. ARCH. URSZULA TREPASZKO	152/Sz/90		
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNY PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33				



LEGENDA	
	ISTNIEJĄCE ŚCIANY DO POZOSTAWIENIA
	ELEMENTY DO DEMONTAŻU I LIKWIDACJI, WYBURZENIA
	ZAMUROWANIA, ŚCIANY PROJEKTOWANE
	DOCIEPLENIE: istn. ściana + wełna mineralna 15 cm
	ZAKRES OPRACOWANIA
OZNACZENIA	
	PROJ. WENTYLACJA GRAWITACYJNA
	PROJ. WENTYLACJA GRAWITACYJNA ZE WSPOMAGANIEM WENTYLATOREM ŚCIANNYM EDM100 URUCHAMIANYM PRZEZ CZUJNIK RUCHU
	IST. WENTYLACJA GRAWITACYJNA DO LIKWIDACJI
	PROJ. PIONY INSTALACJI SANITARNEJ
	PROJ. GRZEJNIK PŁYTOWY



PORTIERNIA			
RZUT PARTERU, PRZĘKRÓJ ELEWACJA - stan projektowany SKALA 1:50			
		PRZEBUDOWA Z DOBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZYPADNIE PRZY UL. KOPERNIKA 18 W OJEWODZIEGO OŚRODKA MEDYCYNY PRACY ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI działka o nr geod. 22, obręb 1041	
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY		BRANŻA: ARCHITEKTURA, KONSTRUKCJA	NR RYSUNKU
LP	PROJEKTOWAL - ARCHITEKTURA:	NR UPRAWNIEN	DATA
1	MGR INŻ. ARCH. MARTA HEIGEL - KLEKA	282/Sz/87	marzec 2015
2	SPRAWDZIL - ARCHITEKTURA:	152/Sz/90	
3	MGR INŻ. ZBIGNIEW MISIAK	92/Sz/79	
4	MGR INŻ. ALICJA MISIAK	ZAP/0007/POOK/10	
INWESTOR: WOJEWÓDZKI OŚRODEK MEDYCYNY PRACY - ZACHODNIOPOMORSKIE CENTRUM LECZENIA I PROFILAKTYKI, 70-347 SZCZECIN, UL. BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO 33			