

## ARCHITEKTURA

### I. Część opisowa

Opis techniczny do projektu pt

„Dostosowanie Budynku D do Stanowiska Komendanta miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Poznaniu z dnia 25-05-2023r  
znak sprawy MZ.5261.387.2.2023R.AG Szpitala Klinicznego im. Karola Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. Karola  
Marcinkowskiego w Poznaniu .”

### III. Część rysunkowa

Spis rysunków:

Nr rys	Tytuł rysunku	skala
PW-A-01	RZUT PIWNICY- BUDYNEK D	1:100
PW-A-02	RZUT PARTERU- HYDRNATY BUDYNEK D	1:100
PW-A-03	RZUT I PIĘTRA- HYDRANTY BUDYNEK D	1:100
PW-A-04	RZUT SUFITÓW Z OŚWIECENIEM - PARTER BUDYNEK D	1:100
PW-A-05	RZUT SUFITÓW Z OŚWIECENIEM - PARTER BUDYNEK D	1:100
PW-A-06	RZUT SUFITÓW Z OŚWIECENIEM - I PIĘTRO BUDYNEK D	1:100

## 1. DANE PODSTAWOWE INWESTYCJI I PODSTAWY OPRACOWANIA

### 1.1. PODSTAWY OPRACOWANIA

1.1.1. Zlecenie inwestora

1.1.2. Wizja lokalna w terenie, szkice, dokumentacja fotograficzna.

1.1.3. Przepisy prawa budowlanego i pokrewne, rozporządzenia wykonawcze, normy budowlane i branżowe oraz dane z literatury fachowej.

### 1.2. OBIEKT, INWESTOR, LOKALIZACJA

1.2.1. Obiekt projektowany: Budynek D Szpitala Klinicznego im. K. Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu.

1.2.2. Inwestor: Szpital Kliniczny im. K. Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu,  
ul. Szpitalna 27/33, 60-572 Poznań

1.2.3. Lokalizacja: ul. Szpitalna 27/33, 60-572 Poznań

### 1.3. PODSTAWY PRAWNE

Wybrane przepisy podstawowe:

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. 1994 nr 89 poz. 414) wraz z późniejszymi zmianami
- Ustawa z dnia 27 marca 2003 r, o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. 2003 nr 80 poz. 717)wraz z późniejszymi zmianami
- Ustawa z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. 1994 nr 24 poz. 83)wraz z późniejszymi zmianami
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2001 nr 62 poz. 627)wraz z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2002 nr 75 poz. 690) wraz z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2003 nr 120 poz. 1133) wraz z późniejszymi zmianami

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. 2003 nr 47 poz. 401) wraz z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 1997 nr 129 poz. 844) wraz z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 26 czerwca 2012 r. w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać pomieszczenia i urządzenia podmiotu wykonującego działalność leczniczą (Dz.U. 2012 poz. 739) wraz z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 109, poz. 719) wraz z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. Nr 124, poz. 1030) wraz z późniejszymi zmianami
- Normy obowiązujące do stosowania na terenie Rzeczypospolitej Polskiej oraz Wspólnoty Europejskiej
- Inne właściwe przepisy

## **2. WIZJA LOKALNA W TERENIE – STAN ISTNIEJĄCY**

W budynku D w którym znajdują się pomieszczenia objęte opracowaniem w części parterowej znajdują się poradnie lekarskie natomiast na I piętrze hotel dla rodziców z dziećmi będącymi pacjentami szpitala.

Projekt obejmuje wymianę hydrantów 4 szt. Na parterze oraz piętrze, instalację oświetlenia ewakuacyjnego oraz awaryjnego.

W zakresie opracowania istnieje sprawnie działająca:

- instalacja wodociągowa
- instalacja kanalizacji sanitarnej
- instalacja elektryczna
- instalacja CO
- wentylacja mechaniczna.

Pomieszczenia są w dobrym stanie, nadającym się do adaptacji.

## **3. PLANOWANE ZMIANY I FUNKCJA PODSTAWOWA POMIESZCZEŃ**

### **3.1. FUNKCJA PROJEKTOWANYCH POMIESZCZEŃ**

W budynek objęty opracowaniem na parterze znajduje się strefa wejściowa, szatnia, podręczne magazyny, gabinety lekarskie oraz sanitariaty. Na piętrze ulokowane są pomieszczenia administracyjne oraz biurowe. W piwnicy budynku znajdują się pomieszczenia techniczne, magazyn oraz archiwum. Prace polegają na wymianie hydrantów na komunikacji budynku wraz z uzupełnieniem oraz wymiana oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego.

### **3.2. Komunikacja**

Bez zmian.

### **3.3 Dostępność dla osób niepełnosprawnych**

Bez zmian.

#### 4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

BUDYNEK D			
PIWNICA			
NR	NAZWA POMIESZCZENIA	POSADZKA	[m <sup>2</sup> ]
-01	KORYTARZ	PŁYTKI	6,31
	ŁĄCZNIE:		6,31

BUDYNEK D			
PARTER			
NR	NAZWA POMIESZCZENIA	POSADZKA	[m <sup>2</sup> ]
01	HOL	WYKŁADZINA PCV	44,19
02	HOL	WYKŁADZINA PCV	44,19
07	POCZEKALNIA	WYKŁADZINA PCV	24,66
15	KOMUNIKACJA	WYKŁADZINA PCV	29,98
14	WIATROLAP	WYKŁADZINA PCV	2,69
	ŁĄCZNIE:		145,71

BUDYNEK D			
I PIĘTRO			
NR	NAZWA POMIESZCZENIA	POSADZKA	[m <sup>2</sup> ]
111	KOMNIKACJA	PŁYTKI	49,88
112	HOL	PŁYTKI	26,38
	ŁĄCZNIE:		76,26

#### 5. ROZWIĄZANIA TECHNICZNO-BUDOWLANE

##### 5.1 Konstrukcja

Bez zmian.

##### 5.2. Przegrody budowlane

###### 5.2.1. Parametry izolacyjności cieplnej przegród budowlanych

Bez zmian.

###### 5.2.2. Ściany wewnętrzne

ściany istniejące:

w pomieszczeniach objętych zakresem przewiduje się uzupełnienie tynków wewnętrznych, wykonanie gładzi gipsowych oraz malowanie w miejscach wymiany hydrantów wewnętrznych.

##### 5.3. POSADZKI:

Bez zmian.

## 6. INSTALACJE

### 6.1. INSTALACJE SANITARNE – HYDRANTY

Zgodnie z opinią rzeczoznawczy ds. p.poż budynek D zostanie wyposażony w instalację hydrantową wewnętrzną DN25 z węzłem pólstywnym, z hydrantami usytuowanymi na poziomej drodze ewakuacyjnej. Należy zamontować hydrant p.poż Ø 25 z węzłem pólstywnym w szafce hydrantowej wnękowej z gaśnicą.

W obiekcie zamontowane będą hydranty wewnętrzne HP25 o zlokalizowane w szafkach hydrantowych z węzłami pólstywnymi. Długość węża dla hydrantu wynosi 30m. Wydajność najniekorzystniej położonego hydrantu powinna wynosić 1,0 dm<sup>3</sup>/s przy ciśnieniu 0,2 MPa (ciśnienie wylotowe z prądownicy). Zasilanie hydrantów wewnętrznych musi być zapewnione przez co najmniej 1 godzinę .

Szafki zamykane na zamek.

Zawory odcinające hydrantów wewnętrznych muszą być umieszczone na wysokości 1,35±0,1 m od poziomu podłogi.

Nasady tłoczne powinny być skierowane do dołu, usytuowane wraz z pokrętkiem zaworu względem ścian lub obudowy w sposób umożliwiający łatwe przyłączenie węża tłoczego oraz otwieranie i zamykanie jego zaworu.

Korpus szafki i drzwi powinny być wykonane z blachy stalowej ocynkowanej o grubości 1mm zaginanej z wszystkich stron. Drzwi otwierane o 1800, wykonane jako pełne lub z oknem z pleksiglasu. Hydrant powinien mieć zwijadło na wąż o średnicy tarcz Ø500 mm , wykonane z blachy o grubości 1,2mm, tłoczone. Zwijadło powinno być ułożyskowane na tulejach z polipropylenu, lekko hamowane przy obrocie, wychylane o 1800.

Hydrant HP25 powinien być wyposażony w zwijadło przystosowane do sztywnego węża tłoczego wychylne o 1800, prądownicę PW-25, wąż pólstywny Ø25, gaśnice proszkową.

Zgodnie z normą PN-92/N-01256/01 szafka powinna posiadać na zewnętrznej stronie drzwi znak bezpieczeństwa oraz numer certyfikatu zgodności.

#### **Montaż szafek hydrantowych dn 25 kompletnym z wyposażeniem.**

Hydranty należy zainstalować w istniejących miejscach z wykorzystaniem istniejącej sieci instalacji po uprzednim sprawdzeniu technicznym instalacji ze względu na stan techniczny oraz dłuższy okres eksploatacji.

Należy zamontować zawory pierwszeństwa dn 25, wymienić wszystkie zawory odcinające, zamontować filtry siatkowe, dwóch obejść p.poż z zaworami dn32.

Przewody instalacji p.poż. z rur stalowych ocynkowanych ze szwem gwintowanym wg PN-H-74200

Instalacje przechodzące przez przegrody przeciwpożarowe (ściany stropy), otwory należy uszczelnić atestowanymi materiałami uszczelniającymi do odporności ogniowej przegród. Pozostałe przejścia rurociągów przez przegrody budowlane należy wykonać w tulejach stalowych.

Próby szczelności instalacji wody, płukanie i dezynfekcja instalacji wodociągowej:

Po wykonaniu prac należy przeprowadzić próbę szczelności. Próba szczelności powinna być przeprowadzona zgodnie z warunkami wykonania i odbioru sieci wodociagowych. Przed hydrauliczną próbą szczelności należy przewód oczyścić, a w czasie badania umożliwić dostęp do złączy ze wszystkich stron. Badanie szczelności urządzeń należy przeprowadzić w temperaturze otoczenia większej od 00C. Badania wykonać przed zakryciem bruzd i obudów i wykonaniem izolacji cieplnej. Instalacja wodociągowa przy ciśnieniu próbnym równym 1,5 krotnej wartości ciśnienia roboczego, lecz nie mniejszym niż 1,0 Mpa nie powinna wykazywać przecieków na przewodach, armaturze przelotowo- regulacyjnej i połączeniach. Instalację uważa się za szczelną, jeżeli manometr w ciągu 20 minut nie wykazuje spadku ciśnienia. Badania instalacji ciepłej wody należy wykonać dwukrotnie: raz napełniając instalację wodą zimną, drugi raz wodą o temperaturze 600. Podczas drugiej próby należy sprawdzić zachowanie się wydłużek, punktów stałych i przesuwnych. Próbę szczelności na gorąco przeprowadzić na ciśnieniu wodociagowe.

#### **UWAGA:**

**W PRZYPADKU JEŚLI SZAFKA HYDRANTU NIE MIEŚCI SIĘ W GRUBOŚCI ŚCIANY NALEŻY ZASTOSOWAĆ HYDRANT WNĘKOWY FIT DN 25 Z WĘZŁEM PÓLSZTYWNYM DŁ 30M ORAZ GAŚNICĄ**

**W PRZYPADKU WYSTĘPOWANIA KOLIZJI/ ZMIAN/ UWAG WSZELKIE WĄTPLIWOŚCI NALEŻY UZGODNIĆ Z ZAMAWIAJĄCYM**

## 6.2. INSTALACJE ELEKTRYCZNE – OŚWIETLENIE AWARYJNE

Oprawy oświetlenia awaryjnego oraz ewakuacyjnego należy zasilić z istniejącej instalacji (obwodów) uwzględniając włącznie do centrali monitoringu oprav oraz istniejącego systemu z istniejącą tablicą znajdującą się w szpitalu (Istniejący system awex w rozdzielni w budynku głównym).

**Podczas wykonywania prac należy uwzględnić stan istniejących instalacji elektrycznych w przypadku występowania kolizji /zmian/ złego stanu należy uzgodnić z zamawiającym**

**Wszystkie przyjęte rozwiązania należy uzgodnić z zamawiającym na etapie realizacji oraz wykonywać zgodnie z zasadami wiedzy i sztuki budowlanej. Zastosowane materiały powinny odpowiadać Polskim Normom oraz posiadać niezbędne atesty.**

## 6.3. INSTALACJE TELETECHNICZNE

Podczas wykonywania prac należy uwzględnić instalacje teletechniczne w przypadku występowania kolizji/ zmian wszelkie wątpliwości należy uzgodnić z zamawiającym

## 7. ROZWIĄZANIA TECHNICZNO – BUDOWLANE WYKOŃCZENIE ZEWNĘTRZNE BUDYNKU

### 7.1. Okna zewnętrzne

Nie dotyczy

## 8. ROZWIĄZANIA TECHNICZNO-BUDOWLANE WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE

### 8.1. PRACE TYNKARSKIE

W zakresie wymiany hydrantów należy wykonać wyprawki związane z demontażem istniejących hydrantów, powiększeniem otworów do zamontowania nowych spełniających wymagania warunków technicznych DN 25. Wszelkie ubytki podczas wykonywania prac należy uzupełnić materiałami posiadającymi odpowiednie atesty..

W zakresie tynków wewnętrznych należy wyróżnić tynki wykonywane na podłożu nie chłonnym oraz chłonnym. Projekt przewiduje zasadniczo zastosowanie wewnętrznych tynków cementowo - wapiennych, w technologii maszynowej. Nakładanie takiej warstwy pozwala na zachowanie relatywnie gładkiej, równej powierzchni. Tynki mogą być wykonane jedynie na podłożu przygotowanym. Obowiązkiem Wykonawcy jest zgłosić poszczególne fronty robót w zakresie tynkowania do akceptacji Inspektora Nadzoru. Zgoda ta winna nastąpić po zakończeniu konstrukcyjnych bądź innych zgrubnych robót ogólnobudowlanych w danym obszarze obiektu, oraz po uzyskaniu właściwych parametrów wilgotnościowych podłoża. Ponadto podłoże musi być wolne od zanieczyszczeń, zacieków, natłuszczeń itp. Na podłożu chłonnym i niechłonnym należy zastosować odpowiednie podkład stosownie do podłoża. Po zakończeniu prac tynkarskich należy je zgłosić do odbioru. Ubytki, nierówności, uszkodzenia, pęknięcia mogą być powodem dla odmowy dokonania odbioru robót, również jeśli będą to jednostkowe lokalizacje. Do następnej fazy nałożenia powłok malarskich można przystąpić pod warunkiem, że podłoże (tynki) nie wykazuje wilgotności wyższej niż 1%.

Na powierzchniach murowanych tynk cementowo-wapienny. Minimalna grubość: 8 mm, Średnie zużycie: 8 kg/m<sup>2</sup>/10 mm.

Przygotowanie podłoża: Na podłoża chłonne o chropowatej powierzchni, takie jak cegły czy pustaki stosujemy środek gruntujący wyrównujący chłonność podłoża.

Na podłożu niechłonne o zwartej i gładkiej powierzchni, takie jak stropy żelbetowe i elementy betonowe stosujemy środek, który zwiększa przyczepność tynku do podłoża.

Na lekkich ściankach działowych należy wykonać tynki w postaci gładzi szpachlowej - w zależności od potrzeby szpachlowanie łączy płyt lub większej powierzchni ściany. Przy równej i gładkiej powierzchni płyty GKB i GKBI nie ma potrzeby wykonywania tynków na jej całej powierzchni.

Wykonanie tynkowania stropów nad klatkami schodowymi, spoczników, biegów schodów od spodu i policzków - przed tynkowaniem konieczne będzie przeszlifowanie miejsc, gdzie łączą się płyty szalunkowe, uzupełnienie ubytków i naniesienie warstwy kontaktowej zwiększającej przyczepność. Tynk maszynowy, gładki, jednowarstwowy, cementowo - wapienny o gr. min. ~8 mm.

Należy wykonać tynki w kategorii III.

## 8.2. PRACE MALARSKIE

W zakresie wymiany hydrantów należy wykonać wyprawki związane z demontażem istniejących hydrantów, powiększeniem otworów do zamontowania nowych spełniających wymagania warunków technicznych DN 25. Wszelkie ubytki podczas wykonywania prac należy uzupełnić materiałami posiadającymi odpowiednie atesty. .

Przewiduje się pokrycie ścian powłokami malarskimi - wykorzystanie farb do wnętrz - dających powierzchnię gładką, odporną na działanie środków chemicznych, utrzymujących dużą odporność powłoki, dopuszczoną do stosowania w pomieszczeniach służby zdrowia (konieczne atesty potwierdzające), poprzez zagruntowanie kolorem podstawowym oraz wykonanie właściwej powłoki w kolorze do uzgodnienia z zamawiającym

Zakres malowania do uzgodnienia z zamawiającym materiałami posiadającymi odpowiednie atesty..

Ściany należy pomalować farbą zmywalną i odporną na działanie środków czyszczących i dezynfekcyjnych na pełną wysokość

- specjalistyczna farba zmywalna do pomieszczeń służby zdrowia

Właściwości farby:

- farba lateksowa, satynowo-matowa

- 1 klasa odporności na szorowanie na mokro wg EN 13 300

- wysoka odporność i zdolność do wielokrotnego zmywania

- do wykonywania gładkich, wysokoobciążalnych, zachowujących strukturę podłoży powłok wewnętrznych

- wodorozcieńczalna, przyjazna dla środowiska, o słabym neutralnym zapachu

- nie zawiera składników powodujących „fogging” – „łapanie” kurzu z powietrza

-dyfuzyjna

- zachowująca strukturę

- o zminimalizowanej emisji i bezrozpuszczalnikowa

- podatna na czyszczenie i odporna na wodne środki dezynfekujące

- stopień połysku – satynowy mat (wg PN EN 13 300)

- największy rozmiar ziarna- drobna (< 100 µm)

- gęstość 1,4g/cm<sup>3</sup>

Wszystkie użyte materiały muszą posiadać odpowiednie atesty i certyfikaty.

Wszystkie użyte materiały muszą posiadać odpowiednie atesty i certyfikaty. Ostateczne kolory oraz materiały należy dobrać przed wykonaniem zamówienia na podstawie próbek oraz akceptacji zamawiającego. Należy stosować farby z atestem do pomieszczeń medycznych.

Po zakończeniu prac malarskich należy zgłosić je do odbioru. Przebarwienia, przetarcia, zgrubienia na powierzchni powłoki, skazy, prześwitywania mogą być powodem dla odmowy dokonania odbioru robót, również jeśli będą to jednostkowe lokalizacje.

## 8.3. POSADZKI I PODŁOGI

Wykonując prace związane z wymianą hydrantów należy uwzględnić, że w wypadku uszkodzenia warstw wykończeniowych istniejącej posadzki należy uzupełnić ubytki w warstwach posadzkowych zgodnych z normami PN-EN 14041:2006 i PN-EN 649 oraz materiałami posiadającymi odpowiednie atesty.

Wszelkie wątpliwości należy uzgodnić z zamawiającym

#### 8.4. Sufity

Wykonując prace związane z wymianą oświetlenia awaryjnego oraz uzupełnieniem oświetlenia ewakuacyjnego należy uwzględnić, że w wypadku uszkodzenia istniejącego sufitu podwieszanego oraz warstw wykończenia sufitów należy uzupełnić ubytki materiałami posiadającymi odpowiednie atesty.

Wszelkie wątpliwości należy uzgodnić z zamawiającym

#### 9. OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA ORAZ EWAKUACJA

Prace w budynku D Szpitala Klinicznego im. K. Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu nie zmieniają warunków ochrony pożarowej oraz ewakuacji.

Należy uwzględnić pismo z Stanowiskiem Komendanta Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Poznaniu z dnia 25-05-2023r znak sprawy MZ.5261.387.2.2023R.AG



## 10. UWAGI

- 10.1 Teren znajduje się w obszarze ograniczonego użytkowania lotniska Ławica - w strefie zewnętrznej, dla której zgodnie z uchwałą z dnia 30.01.2012 w sprawie utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania dla lotniska Poznań-ławica, obowiązuje zapewnienie właściwego klimatu akustycznego w budynku szpitala. W projekcie przyjęto rozwiązania zapewniające właściwą ochronę akustyczną zarówno dla okien i drzwi jak i przegród budowlanych.
- 10.2. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych" opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
- 10.3. Poziomy posadzek należy zweryfikować i precyzyjnie wytyczyć geodezyjnie na etapie wykonawczym. Odchyłki od projektu należy konsultować z projektantem..
- 10.4. W wykonaniu otworów w ścianach nie dopuszcza się wymiarów mniejszych niż określone w dokumentacji, a tolerancja dodatnia może wynosić do 20 mm. Każdorazowo weryfikować zgodność szerokości otworu z szerokością dla uniknięcia niezgodności.
- 10.5. Przy wykonywaniu otworów skonfrontować wymiary z stanem faktycznym i zamawianym asortymentem dla uniknięcia nieścisłości.
- 10.6. Przed wykonaniem każdego otworu w ścianach i stropach weryfikować ich rozmiary z projektowanym asortymentem lub wyposażeniem. Murowanie określonych partii ścian realizować po weryfikacji opracowań branżowych (przebiegi instalacji).
- 10.7. Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie a także pod warunkiem uzyskania zgody inwestora.
- 10.9. Każdy składnik projektowy należy przyjmować według pozycji opisanych na rysunkach w kontekście wszystkich rysunków które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich informacji opisowych i zasad sztuki budowlanej.
- 10.10. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z inwestorem a także z projektantem i za jego zgodą.
- 10.11. Instalacje przechodzące przez przegrody przeciwpożarowe (ściany stropy), otwory należy uszczelnić atestowanymi materiałami uszczelniającymi do odporności ogniowej przegród. Pozostałe przejścia rurociągów przez przegrody budowlane należy wykonać w tulejach stalowych.
- 10.12. W przypadku jakiegokolwiek rozbieżności w dokumentacji należy konsultować się z projektantem.
- 10.13. Dla lokalizacji usług, wymaga się w zależności od specyfiki programu funkcjonalnego stosownej procedury formalno-prawnej i uzyskania odrębnego pozwolenia na użytkowanie przy zastrzeżeniu, że musi to być poprzedzone zgodą inwestora.
- 10.14. Prace należy wykonywać pod nadzorem inspektorów nadzoru wyznaczonych przez inwestora.
- 10.15. Uzyskanie niezbędnych opinii, sprawdzeń, uzgodnień i zatwierdzeń dokumentacji projektowej w zakresie wykonawcy.



Dot. inwestycji pn. „DOSTOSOWANIE BUDYNKU D DO STANOWISKA KOMENDANTA MIEJSKIEJ PAŃSTWOWEJ STRAŻY  
POŻARNEJ W POZNANIU Z DNIA 25-05-2023R ZNAK SPRAWY MZ.5261.387.2.2023R.AG SZPITALA KLINICZNEGO  
IM. KAROLA JONSCHERA UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO IM. KAROLA MARCINKOWSKIEGO W POZNANIU.”

Planowane roboty budowlane w ramach w/w inwestycji nie wymagają decyzji pozwolenia na budowę oraz zgłoszenia zgodnie z  
Ustawą Prawo budowlane- art.29 ust.4 pkt 1a:

4. Nie wymaga decyzji o pozwoleniu na budowę oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 30 obowiązek zgłoszenia budowy i robót  
budowlanych, wykonywanie robót budowlanych polegających na:

1) przebudowie:

a) budynków, których budowa wymaga uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę, oraz budynków mieszkalnych  
jednorodzinnych z wyłączeniem przebudowy przegród zewnętrznych oraz elementów konstrukcyjnych,

Opracował:  
mgr inż. arch. Daniel Niedbała