

SAR Sp. z o.o.

40-009 Katowice, ul. Warszawska 17/5, tel./fax 32 253 67 00, e-mail: [sar@sar-katowice.eu](mailto:sar@sar-katowice.eu)



## PROJEKT WYKONAWCZY TECHNOLOGIA, WNĘTRZA

Temat, nazwa i adres obiektu budowlanego, nr ewidencyjny dz.

Przebudowa oraz remont pomieszczeń Centrum Leczenia Oparzeń im. dr. Stanisława Sakiela na potrzeby utworzenia  
Wieloośrodkowego Zintegrowanego Instytutu Diagnostyki i Leczenia Ran Przewlekłych"  
– Remont poradni na 1 piętrze w budynku CLO segment D  
na działce nr 3149/202 obręb: 0053 , jedn. ewidencyjna: 247401\_1 Siemianowice Śląskie

Inwestor i adres:

Centrum Leczenia Oparzeń, ul. Jana Pawła II 2 Siemianowice Śląskie

SAR Sp. z o.o., 40-009 Katowice, ul. Warszawska 17/5, tel./fax 32 253 67 00, e-mail: [sar@sar-katowice.eu](mailto:sar@sar-katowice.eu)

Kategoria budynku

XI

Projektant - architektura  
Mgr inż. arch. Jarosław MAŃKA  
nr upr. 171/98

Sprawdzający - architektura  
Mgr inż. arch. Zbigniew GLIWA  
nr upr. 2/98 B-B

Współpraca - architektura  
Mgr inż. arch. Zbigniew SKITAŁ

Katowice –październik 2019

## II. Zawartość opracowania

### **A - Część formalna.**

- I. Strona tytułowa;
- II. Zawartość opracowania;
- III. Dane podstawowe
- IV. Część opisowa

Niniejsze opracowanie jest utworem architektoniczno-urbanistycznym i w rozumieniu Art.1.2. Ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 4 lutego 1994 stanowi przedmiot i jest pod ochroną prawa autorskiego.

Na podst. art. 2.1,2. Opracowanie cudzego utworu, w szczególności .. przeróbka i adaptacja jest przedmiotem prawa autorskiego. Rozporządzanie i korzystanie z opracowania zależy od zezwolenia twórcy utworu pierwotnego.

Kopiowanie i rozpowszechnianie dokumentacji w formie analogowej lub cyfrowej bez zgody projektanta zabronione.

Na podst. art.16. autorskie prawa osobiste chronią nieograniczoną w czasie i nie podlegającą zrzeczeniu się lub zbyciu więź twórcy z utworem a w szczególności prawo do m.in. nienaruszalności treści i formy utworu oraz jego rzetelnego wykorzystania, nadzoru nad sposobem korzystania z utworu. Projektant zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian.

Na podst. art.61. nabycie niniejszego egzemplarza projektu architektonicznego obejmuje prawo zastosowania go tylko do jednej budowy. Zastrzeżenie to dotyczy całości opracowania bądź jego postaci częściowej.

Podczas realizacji obiektu na podstawie niniejszego opracowania Projektant zastrzega sobie bezwzględne prawo do uzgadniania i akceptacji propozycji zmian rozwiązań w stosunku do przewidzianych w projekcie, zgłoszonych uprzednio przez kierownika budowy lub inspektora nadzoru inwestorskiego.

### **UWAGA!**

ZGODNIE Z ART.41. USTAWY Z DN.7.07.1994r.'PRAWO BUDOWLANE' NA CONAJMNIJ 7 DNI PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT BUDOWLANYCH INWESTOR JEST ZOBOWIĄZANY ZAWIADOMIĆ PROJEKTANTA SPRAWUJĄCEGO NADZÓR AUTORSKI.

**NA PODSTAWIE ART.21.USTAWY Z DN.7.07.1994r.'PRAWO BUDOWLANE' PROJEKTANT , W TRAKCIE REALIZACJI BUDOWY, MA PRAWO ŻĄDANIA WPISEM DO DZIENNIKA BUDOWY WSTRZYMANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W RAZIE:**

- a)STWIERDZENIA MOŻLIWOŚCI POWSTANIA ZAGROŻENIA,**
- b)WYKONYWANIA ICH NIEZGODNIE Z PROJEKTEM.**

## B - Projekt technologiczny i wnętrz - wykonawczy.

### II. Projekt technologiczny wykonawczy - część opisowa.

1	Charakterystyka funkcjonalna i użytkowa. Założenia technologii medycznej	Str.....
2	Charakterystyczne parametry techniczne.	Str.....
3	Charakterystyka materiałowa i technologiczna	Str.....
4	Dostępność dla osób niepełnosprawnych / z dysfunkcjami ruchu.	Str.....
5	Bezpieczeństwo użytkowania. Technologia urządzeń.	Str.....
6	Uwagi końcowe	Str.....

### Projekt Technologii i Wnętrz wykonawczy - część graficzna.

#### PW TECHNOLOGIA I WNĘTRZA

	nr rys.	nazwa rys.
Technologia		
	D-B.TE.01_R2	Rzut 1.piętra - technologia meblowa
Wn_Meble		
	D-B.KM.01_R1- D-B.KM.12_R1	Karty mebli
	D-B.KM.13_R1	Karta detali wykończeń mebli

#### ZESTAWIENIE WYKOŃCZEŃ

#### KARTY POMIESZCZEŃ.

#### ZESTAWIENIE TECHNOLOGII

### **III – Dane podstawowe:**

#### **1. Nazwa i adres obiektu budowlanego:**

Pomieszczenia biurowe w budynku Przychodni przy ul. Jana Pawła II 1 w Siemianowicach Śląskich

#### **2. Numer działki.:**

Nr 3149/202

#### **3. Inwestor i adres:**

Centrum Leczenia Oparzeń, ul. Jana Pawła II 2 Siemianowice Śląskie

#### **4. Nazwa, adres jednostki projektowania:**

SAR Spółka z o.o. 40-009 Katowice, ul. Warszawska 17/5, tel. 32 253 67 00

#### **5. Podstawy formalne opracowania:**

Umowa o wykonanie prac projektowych

#### **6. Podstawy merytoryczne opracowania:**

1. Inwentaryzacja budowlana.
2. Umowa na prace projektowe.
3. Dokumentacja fotograficzna.
4. Projekt sporządzony przez SAR sp. z o.o. dla Pracowni Hiperbarii Tlenowej
5. Projekt sporządzony przez SAR sp. z o.o. dla Pracowni Tomografii Komputerowej
6. Wytyczne i uzgodnienia z Zamawiającym.
7. Uzgodnienia i opinie wynikające z przepisów szczególnych.
8. Obowiązujące przepisy Prawa Budowlanego i normy branżowe.
9. Wrys z mapy zasadniczej

#### **7. Przedmiot opracowania**

Remont pomieszczeń biurowych i socjalnych wraz z instalacjami obsługującymi przedmiotowe pomieszczenia

#### **8. Zakres prac /opracowania:**

Prace remontowe:

Prace budowlane: wymiana posadzek, wymiana okładzin ściennych, wymiana sufitów, gładzie gipsowe, wymalowania ścian i sufitów, wymiana drzwi, lokalne zamurowania,

Prace instalacyjne części pomieszczeń zgodnie z zestawieniem:

- Wymiana końcówek instalacji elektrycznej (oświetlenie)
- Wymiana końcówek instalacji wod-kan (umywalki)

#### **9. Cel opracowania:**

Remont- podwyższenie standardu technicznego i użytkowego przedmiotowych pomieszczeń

Przebudowywane i remontowane pomieszczenia zlokalizowane są na działce nr 3149/202 przy ul. Jana Pawła II 1 w obiekcie będącym częścią zespołu obiektów CLO oraz Przychodni Zdrowia

#### IV. PROJEKT technologii i wnętrz– część opisowa

##### 1. Charakterystyka funkcjonalna i użytkowa. Założenia technologii medycznej

###### 1.1.Charakterystyka ogólna obiektu

###### 1.1.1.Dane architektoniczno-budowlane

Bryła budynku składa się z dwóch części – 3-kondygnacyjnej niepodpiwniczonej oraz 3-kondygnacyjnej częściowo podpiwniczonej. Segment w którym znajdują się przedmiotowe pomieszczenia to segment z częściowym podpiwniczeniem. Parter dostępny jest z poziomu terenu. Kondygnacja 1 piętra dostępna poprzez komunikację pionową (2xschody i winda).

Na parterze znajduje się Pracownia hiperbarii tlenowej wraz z Działem Farmacji należącym do CLO.

Pomieszczenia przebudowywane sąsiadują z Pracownią Tomografii Komputerowej oraz pomieszczeniami Gabinetu stomatologicznego

Układ obiektów- z patiami w środku każdego segmentu z wjazdem na podwórkę. Obiekt ze stropodachem wentylowanym nieprzelazowym. Konstrukcja słupowo-ryglowa ze stropami z płyt kanałowych typu „Żerań” gr 24cm tynkowane od spodu. Ściany zewnętrzne wypełniające z bloczków PGS gr 40cm otynkowane i częściowo ocieplone. Dojście główne z ulicy Jana Pawła II, dojście gospodarcze z ulicy Szpitalne. Istnieje łącznik z budynkiem głównym Szpital CLO na poziomie 1-go piętra.

###### 1.1.2.Stan techniczny substancji budowlanej – opis stanu istniejącego.

Budynek wybudowano w technologii szkieletowej stalowej z posadowieniem na ruszcie żelbetowym. Wyższa część jest oddzielona od parterowej dylatacją.

###### Konstrukcja budynku:

Słupy i belki żelbetowe. Słupy obudowane ściankami z cegły ceramicznej.lub tynkowane.

###### Konstrukcja stropów/stropodachów:

Stropy i stropodachy budynku wykonane jako płyta kanałowa typu Żerań gr. ok 24cm oparta poprzez belki żelbetowe stropowe na głównej konstrukcji (słupach) w rozstawie osiowym 6,0m oraz ze wspornikiem żelbetowym. Stropodach wentylowany nieprzelazowy z płytami korytkowymi na ściankach ażurowych

###### Klatki schodowe

Biegi klatek schodowych są monolityczne żelbetowe wykończone okładziną z płytek gress

###### Konstrukcja dachu:

Dach płaski wykonany jako stropodach wentylowany wielopłociowy, o spadkach do wewnątrz budynku. Wykonany z płyt korytkowych opartych na ściankach ażurowych. Pokrycie dachu – papa termozgrzewalna.

###### Ściany zewnętrzne:

Ściany wykonane jako osłonowe z PGS gr ok. 30cm częściowo ocieplone styropianem gr10cm

###### Istniejąca wentylacja i klimatyzacja:

W budynku znajdują się kanały wentylacji grawitacyjnej, część pomieszczeń posiada wentylację mechaniczną. Większość instalacji jest rozprowadzona w pionowych szachtach instalacyjnych. Przedmiotowe pomieszczenia wyposażone są w instalację wentylacji mechanicznej nawiewno-wywiewnej z czerpnią okienną i wyrzutami dachowymi oraz urządzenia klimatyzacyjne

###### Posadzki:

W budynku występują następujące rodzaje posadzek: płytki ceramiczne, wykładzina PCV.

###### Stolarka okienna

Stolarka okienna drewniana jednoramowa w kolorze białym szklonaszybami zespolonymi.

###### Stolarka drzwiowa

Drzwi wewnętrzne drewniane oraz specjalne drzwiano-stalowe (RTG) z ościeżnicami drewnianymi

### **1.1.3.Instalacje w budynku:**

Budynek posiada instalację elektryczną (zasilanie z sieci energetycznej Przychodni , brak zasilania gwarantowanego).

Budynek posiada instalację odgromową.

Budynek zasilany w wodę z sieci miejskiej, posiada instalację wodno – kanalizacyjną i deszczowa włączoną do sieci miejskiej.

Budynek posiada instalację c.o. wodną ze źródłem w postaci kotłowni.

Budynek posiada instalację wentylacji grawitacyjnej oraz lokalnie instalację wentylacji mechanicznej w większości niesprawną.

Posiada instalację teletechniczną.

## **1.2.Charakterystyka funkcjonalna i użytkowa. Założenia technologii**

### **1.2.1..Założenia organizacyjne:**

1.Działalność Poradni będzie polegała na przeprowadzaniu procedur diagnostycznych, terapeutycznych ambulatoryjnych

### **1.2.2. Personel i nadzór w zakresie dostępu.**

#### **1.2.2.1. Personel**

Docelowo w Pracowni przewiduje się zatrudnienie następujących osób :

-2 lekarzy

-2 pielęgniarki

-1 rejestratora

-pracownicy biurowi

Personel sprząający – zewnętrzny Szpitalny

#### **1.2.2.2. Przepływ personelu**

Pracownicy Poradni i Biur będą wchodzić do budynku wejściem głównym Poradni i komunikacją wewnętrzną będą dostawali się do swoich miejsc pracy.

#### **1.2.2.3. Wyposażenie**

W pomieszczeniach wykonywania badań / terapii będą znajdować się też krzesła, blaty, biurka, umywalki, wieszaki na odzież personelu, kozetki, drobny sprzęt terapeutyczny itp. Sposób rozmieszczenia elementów aparatury medycznej musi być zgodny z zaleceniami producenta oraz wskazaniem w projekcie technologii.

#### **1.2.2.4. Odpady**

##### **1.2.2.4.1.Segregacja i rodzaj odpadów**

Wszystkie odpady będą segregowane w miejscach ich generacji i następnie wyprowadzane na zewnątrz.

Odpady komunalne w jednorazowych workach foliowych składowane będą w zamykanych pojemnikach, a następnie wyrzucane do kontenerów znajdujących się na terenie obiektu. Brudna bielizna jednorazowa gromadzona będzie w pojemniku znajdującym się w pomieszczeniu brudownika/pomieszczeniu gospodarczym, a następnie wraz z odpadami komunalnymi wyrzucane do kontenerów zlokalizowanych na terenie obiektu lub też w przypadku ubiorów wielokrotnego użytku – przekazywana do pralni.

Odpady biologiczne gromadzone będą w jednorazowych workach foliowych w specjalnych zamykanych pojemnikach składowanych w lodówce umiejscowionej w brudowniku. Odbiór odpadów biologicznych realizowany będzie za pośrednictwem firm zewnętrznych posiadających pozwolenie na działalność w danym zakresie i przekazane do spalania w spalarni odpadów.

## 2. Charakterystyczne parametry techniczne.

### ZESTAWIENIE ZBIORCZE – stan istniejący:

Powierzchnia zabudowy obiektu, w którym znajdują się przedmiotowe pomieszczenia Az [m2] =	2635,2[m2]	
Powierzchnia netto objęta opracowaniem A [m2] =	203,42 [m2]	
Wysokość budynku H [m] =	10,97 [m]	Budynek NISKI (N)
Kubatura budynku objęta opracowaniem V [m3] =	661[m3]	

### ZESTAWIENIE ZBIORCZE stan projektowy

Kubatura – bez zmian : 661 m3  
Powierzchnia netto – bez zmian : 203,42 m2

### Zestawienie szczegółowe powierzchni

Nr pom.	Nazwa pom.	Pow. [m2]
D2/20	Korytarz	47,16
D2/21	Biuro	15,76
D2/22	Biuro	15,22
D2/23	Biuro	16,12
D2/24	Biuro	15,79
D2/25	Biuro	22,27
D2/26	Przedsionek	2,46
D2/27	Magazyn brudny	1,75
D2/28	Pom. porz.	1,26
D2/29	Mag czysty	2,91
D2/30	Przeds.WC pers	2,37
D2/31	WC pers	1,39
D2/32	Pom.socjalne	10,62
D2/33	Gabinet lek	15,55
D2/34	Pokoj zabiegow piel	22,64
D2/35	Rejestracja	10,15
		203,42 m2

### 3.Charakterystyka materiałowa i technologiczna

#### 3.1. Wymagania ogólne budowlano –instalacyjne

Zapewnienie wysokiego poziomu czystości i higieny w projektowanych pomieszczeniach wymaga zastosowania materiałów budowlanych, wykończeniowych i instalacyjnych trwałych, wysokiej jakości, estetycznych, odpornych na działanie środków dezynfekcyjnych, posiadających odpowiednie atesty i świadectwa dopuszczające je do stosowania w obiektach służby zdrowia. Zakłada się, że wszystkie przewody instalacyjne, sanitarne i elektryczne będą kryte lub obudowane eliminując możliwość gromadzenia się kurzu i brudu. Pomieszczenia zaprojektować z posadzkami z wykładzin elastycznych spawanych z cokolikami oraz okładzinę ścian w systemie szorowalnym nieścieralnym z użyciem tapet do pełnej wysokości pomieszczeń. Sufity tych pomieszczeń pomalować farbą zmywalną latexową w przypadku sufitów z płyt GKBI lub też wykonać jako „modułowe” z wypełnieniem płytami z powłokami antybakteryjnymi przystosowanymi do zabudowy w pomieszczeniach o podwyższonej aseptyce (zgodnie z rysunkami sufitów).

W komunikacji zaprojektować sufity podwieszane szczelne z zastosowaniem płyt z włókien mineralnych typu higienicznego o wymiarach modułu 60x60 cm mocowanych do rusztu stalowego pozwalających na montaż w nich anemostatów instalacji wentylacji mechanicznej/klimatyzacji, opraw oświetleniowych, czujek dymowych, ruchu itp.

Zastosować podłogi z wykładzinami homogenicznymi, gress i należy wykonać na warstwach samopoziomujących jako podłogi pływające. Wszystkie posadzki wykonać z cokolikami przypodłogowymi w wysokości 10 cm wykonane z materiału analogicznego do posadzki zlicowane z powierzchnią ściany (cofnięcie o 5 lub 10mm przed montażem wykładziny / gress) z zastosowaniem listew profilowych pod posadzki homogeniczne. Malowanie ścian i sufitów zgodnie z opracowaniem graficznym projektu wykonawczego branży architektonicznej- Sufity. Ściany korytarzy i halli należy wyposażać w listwy odbojowe wysokości 20 cm umieszczane na wysokości dostosowanej do kółek odbojowych łóżek 35-55 cm od posadzki oraz odbojoporęcze. Naroża korytarzy, ościeży i słupów wymagają osłony narożnikami ochronnymi systemowymi.

Zastosować ślusarkę drzwi wewnętrznych, okien zgodnie z zestawieniami w projekcie wykonawczym branży architektonicznej.

Pomieszczenia, w których odbywa się transport chorych, w korytarzach, gdzie przewidziany jest przejazd wózków przyjęto szerokość przejścia w świetle ościeżnicy co najmniej 110cm. Pokoje i sanitariaty oraz pomieszczenia gospodarcze wyposażono w drzwi o szerokości przejścia 90 cm. Wszystkie okna z parapetami podokiennymi wewnętrznymi granitowymi wysunięte poza lico wykończonej ściany na odległość 3cm z wyjątkiem pomieszczeń, w których ściany wykończone są jak ściany ze spadkiem do pomieszczenia, gdzie nie przewiduje się parapetów. Prowadzenie instalacji sanitarnych i elektrycznych przewiduje się w obudowanych szachtach, częściowo w bruzdach ściennych, w posadzkach lub w przestrzeni sufitów podwieszonych i obudowach instalacyjnych.

Wysokość instalowania umywalki i zlewów wynosi 85 cm. Zlewy w składzikach porządkowych należy montować na wysokości 50 cm od posadzki, bateria nad zlewem na wys. 110cm .

Grzejniki centralnego ogrzewania należy montować na wysokości 10 cm od podłogi i w odległości 10 cm od lica wykończonej ściany. W pomieszczeniach medycznych wszystkie grzejniki w wykonaniu higienicznym. Pomieszczenia wyposażać w odpowiednie instalacje wentylacji mechanicznej nawiewno- wywiewnej i klimatyzacji z zachowaniem wymaganych stref i filtrów oraz nawilżaniem zgodnie z opracowaniem branżowym.

Instalacja elektryczna jako ukryta prowadzona będzie ponad sufitem podwieszonym i grupowana w szachtach instalacyjnych wyposażonych w drzwi ognioodporne dostępne z korytarzy. Instalacje oświetlenia gniazd wtykowych sygnalizacji, alarmu i okablowania strukturalnego oraz teletechniczna przewiduje się w pomieszczeniach jako podtynkowe, wyposażone w odpowiednie łączniki, kasowniki, gniazdka i tabliczki sterownicze zgodnie z opracowaniami branżowymi.

Zespół pomieszczeń wyposażony będzie w następujące instalacje sanitarne:

- wody zimnej
- wody ciepłej użytkowej
- wody przeciwpożarowej i hydrantów wewnętrznych
- centralnego ogrzewania
- kanalizacji sanitarnej
- oświetlenia ogólnego podstawowego
- oświetlenia miejscowego podstawowego
- oświetlenia ewakuacyjnego w tym kierunkowego
- gniazd wtyczkowych 230V zasilania podstawowego w układzie TN-S
- sterowania systemem oddymiania klatek schodowych
- ochrony od porażeń
- połączeń wyrównawczych



- uziemiająca
- przeciwprzepięciowa
- okablowania strukturalnego

Zasilanie zespołu pomieszczeń w energię elektryczną przewiduje się z lokalnych rozdzielnic, które będą zasilane z istniejącej rozdzielni głównej

### **3.2. Wyposażenie technologiczne**

Zgodnie z kartami wyposażenia pomieszczeń oraz zestawieniem

### 3.3.Charakterystyka materiałowa

#### 3.3.1. Wykończenie ścian wewnętrznych.

W zależności od rodzaju pomieszczenia i jego funkcji jako wykończenie ścian stosuje się:

- malowanie dwukrotne lateksową farbą akrylową bezpośrednio na zagruntowanych gładziach gipsowych,

Tynki wewnętrzne wykonać jako gipsowe lub cementowo-wapienne (uzupełnienia) z gładzią gipsową szlifowaną dla pomieszczeń malowanych. Na tak przygotowane ściany wewnętrzne stosować farby lateksowe. W przypadku stosowania tynków cementowych- nie gruntować ścian lecz przed rozpoczęciem tynkowania nawilżyć.

#### **Zakres prac:**

- wykonanie tynków gipsowych wewnętrznych ręcznych – uzupełnienie - dla ścian murowanych malowanych
- wykonanie zagruntowania podłoża na wszelkich podkładach (z wyjątkiem podłoży pod tynki cementowe gdzie należy wykonać tylko zroszenie powierzchni tynkowanych)
- wymalowania farbami lateksowymi ścian pomieszczeń wskazanych na rzutach budowlanych opracowania architektury.
- wymalowania całej komunikacji ogólnej farbami emulsyjnymi akrylowymi ścian pomieszczeń wskazanych na rzutach budowlanych opracowania architektury.
- wykonanie gładzi gipsowych

<b>SC1</b>	malowanie dwukrotne lateksową farbą akrylową bezpośrednio na zagruntowanych gładziach gipsowych

#### 3.3.2.Podłogi.

Projektuje się wymianę wykończenia posadzek.

#### **Zakres prac:**

- montaż wykładzin homogenicznych wraz z cokolikiem wyprowadzonym do wys.10cm wraz z listwami przejściowymi łukowymi do narożników wewnętrznych;
- montaż fragmentów wykładzin homogenicznych wraz z cokolikiem wyprowadzonym do wys.10cm wraz z listwami przejściowymi łukowymi do narożników wewnętrznych lokalnie w miejscach замуrowań, nowych ścian jako odtworzenie w komunikacji

<b>P4</b>	wykładzina homogeniczna wraz z cokolikiem wyprowadzonym do wys.10cm wraz z listwami przejściowymi łukowymi do narożników wewnętrznych;

#### 3.3.3.Stolarka okienna i drzwiowa.

Wewnątrz obiektu w zakresie przedmiotowej przebudowy stosuje się 1 typ stolarki drzwiowej: drewnianą

#### **Drzwi wewnętrzne:**

##### Drzwi drewniane

Ramiak obłożony 2-ma płytami HDF z rdzeniem z płyty wiórowej otworowanej i obustronnym laminatem HPL lub CPL HQ gr.0,7mm w tym również drzwi p.poż. z ościeżnicami stalowymi opaskowymi regulowanymi i kątowymi w wykonaniu „obiekowym” dla obiektów użyteczności publicznej o dużym natężeniu użytkowania.

##### Drzwi aluminiowe i zestawy ścianek wydzielających

wewnętrzne - profil aluminiowy zimny bez izolacji termicznej szklone szybami bezpiecznymi laminowanymi np.VSG 33.1.

#### **Szczegółowe parametry w kartach stolarki**

#### **Zakres prac:**

- montaż stolarki drewnianej drzwiowej wewnętrznej

#### Kolorystyka - Drzwi:

Kolor stolarki drewnianej – kolor laminatu skrzydła dopasować do istniejących zastosowanych w obiekcie ościeżnica stalowa regulowana/kątowa – dopasować do istniejących zastosowanych w obiekcie

### 3.3.4. Oslony antyudarowe / okładziny

Nie dotyczy

### 3.3.5. Sufity podwieszane

Przewiduje się następujące rodzaje sufitów:

- sufit modułowy 60x60 cm - płyty ze sprasowanej wełny mineralnej; konstrukcja widoczna z profili stalowych ocynkowanych malowanych proszkowo – wymiana w części pomieszczeń zgodnie z rysunkami
- wykonanie lokalnych odtworzeń sufitów podwieszonych – pionowe ścianki z płyt GKB/ GKBI wraz z wypełnieniem spoin z odpowiednich mas szpachlowych gipsowych do spoinowania i wykonaniem gładzi z mas szpachlowych gipsowych do równania powierzchni– 2 warstwy;
- malowanie zagruntowanych tynków farbą akrylową

#### Zakres prac:

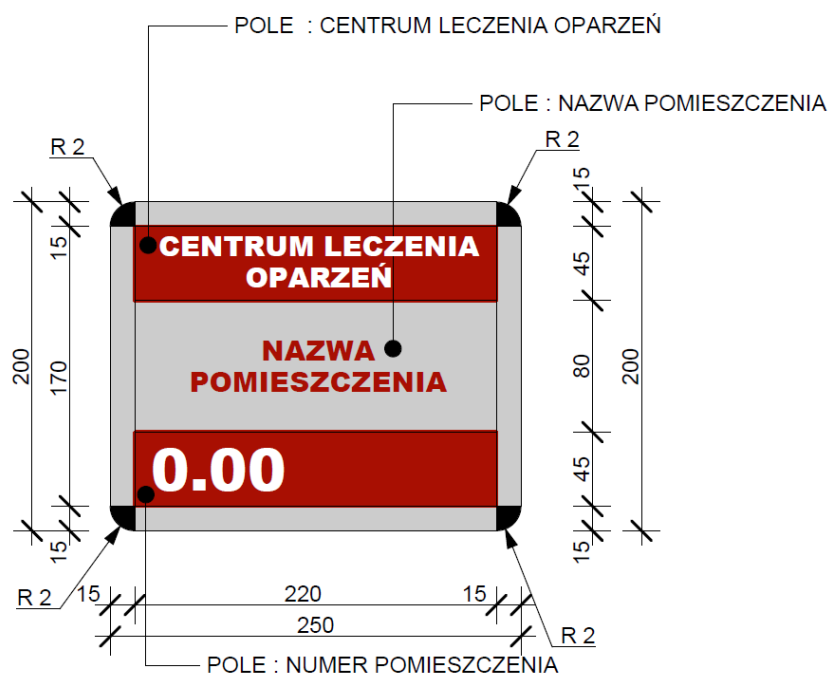
- wykonanie lokalnych odtworzeń sufitów podwieszonych – pionowe ścianki z płyt GKB/ GKBI wraz z wypełnieniem spoin z odpowiednich mas szpachlowych gipsowych do spoinowania i wykonaniem gładzi z mas szpachlowych gipsowych do równania powierzchni– 2 warstwy;
- wykonanie sufitów systemowych, demontowalnych, modułowych 60x60, wykonanych z płyt z wełny kamiennej prasowanej mocowanej na ruszcie aluminiowym w systemach zmywalnych;

<b>SU2</b>	sufit modułowy 60x60 - płyty ze sprasowanej wełny mineralnej; konstrukcja widoczna z profili stalowych ocynkowanych malowanych proszkowo
<b>SU5</b>	grunt, 2 x malowanie farbą akrylową

### 3.3.6. Informacja wizualna.

We wnętrzach:

- Przy drzwiach wykonać tabliczki z opisem pomieszczenia wg systemu zgodnego z zastosowanym obecnie w Szpitalu



### **3.4. Standardy kolorystyczne i materiałowe:**

#### **3.4.1. Kolorystyka i rodzaje posadzek - wykładzina homogeniczna**

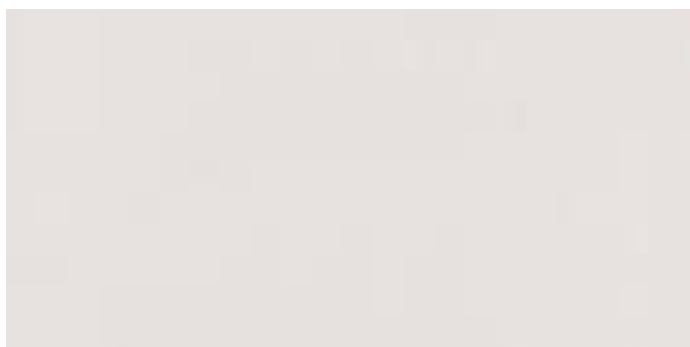
Homogeniczna antystatyczna - NCS S 2502-B – szara



Uwaga, wszystkie przejścia /zmiany kolorystyczne wykonywać w linii zamknięcia skrzydła drzwiowego

#### **3.4.2. Kolorystyka i rodzaje ścian - ściany malowane**

Kol.S.1- Kolor bazowy - kolor jasno szary wg. NCS S 1000-N dla wszystkich pomieszczeń



#### **3.4.3. Kolorystyka sufitów**

Projektuje się sufity modułowe koloru białego o wymiarach 60x60 w tym z elementami sufitu GKBI – pionowe płaszczyzny na uskokach poziomów sufitu modułowego.

### 3.5. Urządzenia sanitarne

Przewody instalacji sanitarnych i elektrycznych prowadzić w sposób kryty, uniemożliwiający gromadzenie się kurzu. Przewody instalacji wentylacji mechanicznej wyciągowej, wentylacji mechanicznej nawiewno wywiewnej i klimatyzacji obudować w sposób szczelny i izolować akustycznie

Przykładowe urządzenia sanitarne (standardy) należy traktować jako wytyczne walorów estetycznych wymaganych do zainstalowania

#### STANDARD WC

##### Bateria Umywalkowa

KLUDI LOGO NEO chrom

lub

*Grohe Eurosmart New*

lub

*Hansgrohe Logis*

Lub równoważne



#### **UWAGA.**

**BATERIE W JEDNYM POMIESZCZENIU STOSOWAĆ Z JEDNEGO SYSTEMU / PRODUCENTA**

## WYPOSAŻENIE DODATKOWE

### ZLEWOZMYWAKI

**Zlewozmywak jednokomorowy ze stali  
nierdzewnej nablatowy matowy**

Franke Rambla

Lub

Teca Basico

Lub

Pyramis Kiba

Lub równoważne



#### **Uwagi wykonawcze:**

Montaż mebli do zabudowy.

Wszystkie blaty wewnętrzne montować po wykonaniu szablonów

Wszystkie elementy białego montażu wykonywać w koordynacji międzybranżowej wg projektu technologicznego, gdzie w kartach pomieszczeni wskazano wszystkie elementy „końcówek” instalacyjnych. Wykonawca winien w każdym z pomieszczeń zamieścić rzut pomieszczenia z kartą pomieszczenia w celu informacji wzajemnej dla podwykonawców.

Wszystkie prace wykończeniowe należy prowadzić ze szczególną starannością. Dbać o detal wykończeń zarówno w zakresie poprawności technologicznej i budowlanej jak również w zakresie estetyki. Charakter obiektu i jego ranga wymaga dołożenia wszelkich starań w zakresie spełnienia najwyższych standardów jakościowych i estetycznych

#### **4. Dostępność dla osób niepełnosprawnych / z dysfunkcjami ruchu**

Budynek dostosowany do dostępu dla osób niepełnosprawnych istniejącym wejściem i windą. Nie przewiduje się stanowisk pracy dla osób niepełnosprawnych.

#### **5. Technologia użytkowania**

Przed przystąpieniem do użytkowania należy uzyskać wszelkie informacje od producenta i wykonawców w zakresie obsługi urządzeń technicznych zastosowanych w obiekcie

#### **6. Technologia urządzeń**

Wszystkie urządzenia technologiczne zamontowane w obiekcie wymagają dostarczenia DTR oraz przeszkolenia personelu w zakresie BHP i technologii ich użytkowania.

## ZESTAWIENIE WYKOŃCZEŃ POSADZKI\_ SCIANY\_SUFITY

Nr pom.	Nazwa pom.	Pow. (m2)	Wys. (cm)	Obw (cm)	Posadzka	Opis posadzki	Ściany	Opis ścian	Sufit	Opis sufitu
D2/20	Korytarz	47,16	270	47,45	B.Z.	BEZ ZMIAN	SC1	malowanie dwukrotne lateksową farbą akrylową bezpośrednio na zagruntowanych gładziach gipsowych	B.Z.	BEZ ZMIAN
D2/21	Gabinet nr 2	15,76	270	17,37	B.Z.	wykładzina homogeniczna wraz z cokolikiem wyprowadzonym do wys.10cm wraz z listwami przejściowymi łukowymi do narożników wewnętrznych;	SC1	malowanie dwukrotne lateksową farbą akrylową bezpośrednio na zagruntowanych gładziach gipsowych	SU2	sufit modułowy 60x60 - płyty ze sprasowanej wełny mineralnej; konstrukcja widoczna z profili stalowych ocynkowanych malowanych proszkowo
D2/22	Gabinet nr 1	15,22	270	17,67	B.Z.	wykładzina homogeniczna wraz z cokolikiem wyprowadzonym do wys.10cm wraz z listwami przejściowymi łukowymi do narożników wewnętrznych;	SC1	malowanie dwukrotne lateksową farbą akrylową bezpośrednio na zagruntowanych gładziach gipsowych	SU2	sufit modułowy 60x60 - płyty ze sprasowanej wełny mineralnej; konstrukcja widoczna z profili stalowych ocynkowanych malowanych proszkowo
D2/23	Biuro	16,12	270	17,31	B.Z.	BEZ ZMIAN	SC1	malowanie dwukrotne lateksową farbą akrylową bezpośrednio na zagruntowanych gładziach gipsowych	SU5	grunt, 2 x malowanie farbą akrylową
D2/24	Biuro	15,79	270	17,19	B.Z.	BEZ ZMIAN	SC1	malowanie dwukrotne lateksową farbą akrylową bezpośrednio na zagruntowanych gładziach gipsowych	SU5	grunt, 2 x malowanie farbą akrylową
D2/25	Rejestracja	22,27	270	25,29	B.Z.	wykładzina homogeniczna wraz z cokolikiem wyprowadzonym do wys.10cm wraz z listwami przejściowymi łukowymi do narożników wewnętrznych;	SC1	malowanie dwukrotne lateksową farbą akrylową bezpośrednio na zagruntowanych gładziach gipsowych	SU2	sufit modułowy 60x60 - płyty ze sprasowanej wełny mineralnej; konstrukcja widoczna z profili stalowych ocynkowanych malowanych proszkowo
D2/26	Przedśionek	2,46	270	6,59	B.Z.	BEZ ZMIAN	SC1	malowanie dwukrotne lateksową farbą akrylową bezpośrednio na zagruntowanych gładziach gipsowych	SU5	grunt, 2 x malowanie farbą akrylową
D2/27	Magazyn brudny	1,75	270	5,34	B.Z.	BEZ ZMIAN	SC1	malowanie dwukrotne lateksową farbą akrylową bezpośrednio na zagruntowanych gładziach gipsowych	SU5	grunt, 2 x malowanie farbą akrylową
D2/28	Pom. porz.	1,26	250	4,80	B.Z.	BEZ ZMIAN	SC1	malowanie dwukrotne lateksową farbą akrylową bezpośrednio na zagruntowanych gładziach gipsowych	SU5	grunt, 2 x malowanie farbą akrylową
D2/29	Mag czysty	2,91	250	6,96	B.Z.	BEZ ZMIAN	SC1	malowanie dwukrotne lateksową farbą akrylową bezpośrednio na zagruntowanych gładziach gipsowych	SU5	grunt, 2 x malowanie farbą akrylową
D2/30	Przeds.WC pers	2,37	250	6,36	B.Z.	BEZ ZMIAN	B.Z.	BEZ ZMIAN	SU6	grunt, 2x malowanie farbą lateksową
D2/31	WC pers	1,39	250	4,84	B.Z.	BEZ ZMIAN	B.Z.	BEZ ZMIAN	SU6	grunt, 2x malowanie farbą lateksową
D2/32	Pokój socjalny	10,62	270	16,61	P4	BEZ ZMIAN	SC1	malowanie dwukrotne lateksową farbą akrylową	SU2	grunt, 2 x malowanie farbą akrylową

								bezpośrednio na zagruntowanych gładziach gipsowych		
D2/33	Gabinet lek	15,55	270	17,38	B.Z.	BEZ ZMIAN	SC1	malowanie dwukrotne lateksową farbą akrylową bezpośrednio na zagruntowanych gładziach gipsowych	SU5	grunt, 2 x malowanie farbą akrylową
D2/34	Pokoj zabiegow piel	22,64	270	20,63	B.Z.	BEZ ZMIAN	SC1	malowanie dwukrotne lateksową farbą akrylową bezpośrednio na zagruntowanych gładziach gipsowych	SU5	grunt, 2 x malowanie farbą akrylową
D2/35	Gabinet konsultacyjny	10,15	250	14,02	P4	wykładzina homogeniczna wraz z cokolikiem wyprowadzonym do wys.10cm wraz z listwami przejściowymi łukowymi do narożników wewnętrznych;	SC1	malowanie dwukrotne lateksową farbą akrylową bezpośrednio na zagruntowanych gładziach gipsowych	SU2	sufit modułowy 60x60 - płyty ze sprasowanej wełny mineralnej; konstrukcja widoczna z profilu stalowych ocynkowanych malowanych proszkowo

## D-PORADNIE/BIURA\_ZAŁ.NR1 - KARTY POMIESZCZEŃ POMIESZCZEŃ Z ZESTAWIENIEM TECHNOLOGI

Nazwa strefy	Symbol	Nazwa	Opis	Uwagi	Ilość
D2/21 , Gabinet nr 2					
	Bi130.60	Biurko	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	1
	*2	Dozownik mydła	Stal nierdzewna szlifowana + wymieny wkład	Dostawa Inwestorska	1
	*3	Dozownik płynu dezynfekcyjnego	Stal nierdzewna szlifowana + wymieny wkład	Dostawa Inwestorska	1
	BuM	Fotel obrotowy	Standard medyczny	wg specyfikacji	1
	BiF.KJ-50	Kontener jezdny szufladowy	Standard medyczny	wg rys. mebli	1
	KozF65.185	Kozetka do fizykoterapii ze stałą wysokością - 65x185cm	ze stałą wysokością - 65x185cm	wg specyfikacji	1
	BUwK	Krzesło	ekoskóra zmywalna, chromowany stelaż	Dostawa Inwestorska	1
	*Lu	Lustro	wraz z montażem	Dostawa Inwestorska	1
	*Xf2	Pojemnik na odpadki komunalne	Stal nierdzewna szlifowana	Dostawa Inwestorska	1
	*1	Pojemnik na ręczniki	Stal nierdzewna szlifowana	Dostawa Inwestorska	1
	SPU.60.45	Szafka wisząca podumywalkowa w komplecie z umywalką ceramiczną	zamykana drzwiczkami podwójnymi	wg rys. mebli	1
	ODB.260	Taśma odbojowa szer. 20cm	PVC mocowana do ściany na kleju	wg specyfikacji	1
	MUm.Sz	Umywalka ceramiczna w komplecie z szafką wiszącą	Bateria stojąca zwykła	Ujęto w przedmiarze instalacji wod-kan. Standard w technologii	1
D2/22 , Gabinet nr 1					
	Bi130.60	Biurko	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	1
	*2	Dozownik mydła	Stal nierdzewna szlifowana + wymieny wkład	Dostawa Inwestorska	1
	*3	Dozownik płynu dezynfekcyjnego	Stal nierdzewna szlifowana + wymieny wkład	Dostawa Inwestorska	1
	BuM	Fotel obrotowy	Standard medyczny	wg specyfikacji	1
	BiF.KJ-50	Kontener jezdny szufladowy	Standard medyczny	wg rys. mebli	1
	KozF65.185	Kozetka do fizykoterapii ze stałą wysokością - 65x185cm	ze stałą wysokością - 65x185cm	wg specyfikacji	1
	BUwK	Krzesło	ekoskóra zmywalna, chromowany stelaż	Dostawa Inwestorska	1
	*Lu	Lustro	wraz z montażem	Dostawa Inwestorska	1
	*Xf2	Pojemnik na odpadki komunalne	Stal nierdzewna szlifowana	Dostawa Inwestorska	1
	*1	Pojemnik na ręczniki	Stal nierdzewna szlifowana	Dostawa Inwestorska	1
	SPU.60.45	Szafka wisząca podumywalkowa w	zamykana drzwiczkami podwójnymi	wg rys. mebli	1



		komplet z umywalką ceramiczną			
	ODB.220	Taśma odbojowa szer. 20cm	PVC mocowana do ściany na kleju	wg specyfikacji	1
	MUm.Sz	Umywalka ceramiczna w komplecie z szafką wiszącą	Bateria stojąca zwykła	Ujęto w przedmiarze instalacji wod-kan. Standard w technologii	1
D2/25 , Rejestracja					
	Bi.200.60	Biurko	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	2
	LR.268.70	Biurko wraz z ladą podawczą	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	1
	BuM	Fotel obrotowy	Standard medyczny	wg specyfikacji	2
	BiF.KJ-50	Kontener jezdny szufladowy	Standard medyczny	wg rys. mebli	2
	SSK	Szafka kartotekowa metalowa	Blacha malowana proszkowo, kartoteki A5. zamek cylindryczny	wg specyfikacji	10
D2/28 , Pom. porz.					
	ZSn.50.50	Zlew gospodarczy ze stali nierdzewnej ze wspornikami na wys.50cm	Bateria ścienna z wężkiem na wys.110cm. Syfon. Wsporniki.	Ujęto w przedmiarze instalacji wod-kan. Standard w technologii	1
D2/30 , Przeds.WC pers					
	SPU.60.45	Szafka wisząca podumywalkowa w komplecie z umywalką ceramiczną	zamykana drzwiczkami podwójnymi	wg rys. mebli	1
	MUm.Sz	Umywalka ceramiczna w komplecie z szafką wiszącą	Bateria stojąca zwykła	Ujęto w przedmiarze instalacji wod-kan. Standard w technologii	1
D2/32 , Pokój socjalny					
	BL.2-32-155.60	Blat z postformingu z zestawem szafek podblatowych i wiszących	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	1
	*2	Dozownik mydła	Stal nierdzewna szlifowana + wymienny wkład	Dostawa Inwestorska	1
	*3	Dozownik płynu dezynfekcyjnego	Stal nierdzewna szlifowana + wymienny wkład	Dostawa Inwestorska	1
	BUwK	Krzesło	ekoskóra zmywalna, chromowany stelaż	Dostawa Inwestorska	2
	E.LZ	Lodówka do zabudowy	AGD do zabudowy	Dostawa Inwestorska	1
	*1	Pojemnik na ręczniki	Stal nierdzewna szlifowana	Dostawa Inwestorska	1
	STw.80.80	Stół wysoki	Na profilach aluminiowych, Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	Dostawa Inwestorska	1
	SS65.35	Szafka na segregatory	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	1
	SS45.40	Szafka na segregatory	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	1
	SUd56.55	Szafka ubraniowa dwudzielna	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	2
	ZUmn.BL.40	Umywalka/Zlew ze stali nierdzewnej nablutowa	Zlew/Umywalka satyna. Bateria zwykła.Syfon	Ujęto w przedmiarze instalacji wod-kan. Standard w technologii	2
D2/33 , Gabinet lek					
	SPU.60.45	Szafka wisząca podumywalkowa w komplecie z umywalką ceramiczną	zamykana drzwiczkami podwójnymi	wg rys. mebli	1
	MUm.Sz	Umywalka ceramiczna w komplecie z szafką wiszącą	Bateria stojąca zwykła	Ujęto w przedmiarze instalacji wod-kan. Standard w technologii	1
D2/34 , Pokój zabiegów piel					
	Bi130.60	Biurko	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	1
	BL.2-34.162.60	Blat z postformingu z zestawem szafek podblatowych i wiszących	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	1
	BL.2-34.220.60	Blat z postformingu z zestawem szafek podblatowych i wiszących	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	1
	*2	Dozownik mydła	Stal nierdzewna szlifowana + wymienny wkład	Dostawa Inwestorska	1
	*3	Dozownik płynu dezynfekcyjnego	Stal nierdzewna szlifowana + wymienny wkład	Dostawa Inwestorska	1
	BuM	Fotel obrotowy	Standard medyczny	wg specyfikacji	1
	BiF.KJ-50	Kontener jezdny szufladowy	Standard medyczny	wg rys. mebli	1

	E.LZ	Lodówka do zabudowy	AGD do zabudowy	Dostawa Inwestorska	1
	*1	Pojemnik na ręczniki	Stal nierdzewna szlifowana	Dostawa Inwestorska	1
	ZUmn.BL.40	Umywalka/Zlew ze stali nierdzewnej nablutowa	Zlew/Umywala satyna. Bateria zwykła.Syfon	Ujęto w przedmiarze instalacji wod-kan. Standard w technologii	1
	ZSn.80.55	Zlewozmywak dwukomorowy ze stali nierdzewnej nablutowy	Zlew satyna. Bateria zwykła.Syfon.wg proj. instal.wod-kan	Ujęto w przedmiarze instalacji wod-kan. Standard w technologii	1
D2/35 , Gabinet konsultacyjny					
	Bi130.60	Biurko	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	1
	BL.2-35.148.60	Blat z postformingu z zestawem szafek podblatowych i wiszących	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	1
	*2	Dozownik mydła	Stal nierdzewna szlifowana + wymienny wkład	Dostawa Inwestorska	1
	*3	Dozownik płynu dezynfekcyjnego	Stal nierdzewna szlifowana + wymienny wkład	Dostawa Inwestorska	1
	BuM	Fotel obrotowy	Standard medyczny	wg specyfikacji	1
	BiF.KJ-50	Kontener jezdny szufladowy	Standard medyczny	wg rys. mebli	1
	KozF65.185	Kozetka do fizykoterapii ze stałą wysokością - 65x185cm	ze stałą wysokością - 65x185cm	wg specyfikacji	1
	BUwK	Krzesło	ekoskóra zmywalna, chromowany stelaż	Dostawa Inwestorska	1
	*1	Pojemnik na ręczniki	Stal nierdzewna szlifowana	Dostawa Inwestorska	1
	ZUmn.BL.40	Umywalka/Zlew ze stali nierdzewnej nablutowa	Zlew/Umywala satyna. Bateria zwykła.Syfon	Ujęto w przedmiarze instalacji wod-kan. Standard w technologii	1

#### D-PORADNIE/BIURA\_ZAŁ.NR2 - ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA DO ZABUDOWY

	Symbol	Nazwa	Opis	Uwagi	Ilość
2019_A_SAR_Technologia urządzenia instalacyjne					
	E.LZ	Lodówka do zabudowy	AGD do zabudowy	Dostawa Inwestorska	2
2019_A_SAR_Technologie meble niestandardowe					
	BL.2-32-155.60	Blat z postformingu z zestawem szafek podblatowych i wiszących	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	1
	BL.2-34.162.60	Blat z postformingu z zestawem szafek podblatowych i wiszących	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	1
	BL.2-34.220.60	Blat z postformingu z zestawem szafek podblatowych i wiszących	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	1
	BL.2-35.148.60	Blat z postformingu z zestawem szafek podblatowych i wiszących	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	1
	ODB.220	Taśma odbojowa szer. 20cm	PVC mocowana do ściany na kleju	wg specyfikacji	1
	ODB.260	Taśma odbojowa szer. 20cm	PVC mocowana do ściany na kleju	wg specyfikacji	1
	SPU.60.45	Szafka wisząca podumywalkowa w komplecie z umywalką ceramiczną	zamykana drzwiczkami podwójnymi	wg rys. mebli	4
	SS45.40	Szafka na segregatory	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	1
	SS65.35	Szafka na segregatory	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	1
	SUd56.55	Szafka ubraniowa dwudzielna	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	2
2019_A_SAR_Urządzenia sanitarne w meblach					
	MUm.Sz	Umywalka ceramiczna w komplecie z szafką wiszącą	Bateria stojąca zwykła	Ujęto w przedmiarze instalacji wod-kan. Standard w technologii	4
	ZUmn.BL.40	Umywalka/Zlew ze stali nierdzewnej nablutowa	Zlew/Umywala satyna. Bateria zwykła.Syfon	Ujęto w przedmiarze instalacji wod-kan. Standard w technologii	4
	ZSn.50.50	Zlew gospodarczy ze stali nierdzewnej ze wspornikami na wys.50cm	Bateria ścienna z wężykiem na wys.110cm. Syfon. Wsporniki.	Ujęto w przedmiarze instalacji wod-kan. Standard w technologii	1
	ZSn.80.55	Zlewozmywak dwukomorowy ze stali nierdzewnej nablutowy	Zlew satyna. Bateria zwykła.Syfon.wg proj. instal.wod-kan	Ujęto w przedmiarze instalacji wod-kan. Standard w technologii	1
2019_A_SAR_Wyposażenie sanitarne					
	*1	Pojemnik na ręczniki	Stal nierdzewna szlifowana	Dostawa Inwestorska	5

	*2	Dozownik mydła	Stal nierdzewna szlifowana + wymienny wkład	Dostawa Inwestorska	5
	*3	Dozownik płynu dezynfekcyjnego	Stal nierdzewna szlifowana + wymienny wkład	Dostawa Inwestorska	5
	*Lu	Lustro	wraz z montażem	Dostawa Inwestorska	2
	*Xf2	Pojemnik na odpadki komunalne	Stal nierdzewna szlifowana	Dostawa Inwestorska	2

#### D-PORADNIE/BIURA\_ZAŁ.NR3 - ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA RUCHOMEGO

	Symbol	Nazwa	Opis	Uwagi	Ilość
2019_A_SAR_Technologia meble gotowe					
	Bi130.60	Biurko	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	4
	Bi.200.60	Biurko	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	2
	BiF.KJ-50	Kontener jezdny szufladowy	Standard medyczny	wg rys. mebli	6
	BuM	Fotel obrotowy	Standard medyczny	wg specyfikacji	6
	BUwK	Krzesło	ekoskóra zmywalna, chromowany stelaż	Dostawa Inwestorska	5
	KozF65.185	Kozetka do fizykoterapii ze stalą wysokością - 65x185cm	ze stalą wysokością - 65x185cm	wg specyfikacji	3
	LR.268.70	Biurko wraz z ladą podawczą	Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	wg rys. mebli	1
	SSK	Szafka kartotekowa metalowa	Blacha malowana proszkowo, kartoteki A5. zamek cylindryczny	wg specyfikacji	10
	STw.80.80	Stół wysoki	Na profilach aluminiowych, Płyta meblowa, okucia ze stali nierdzewnej, obrzeża PVC gr.2mm	Dostawa Inwestorska	1