



BIURO ROZWOJU I REALIZACJI PROJEKTÓW BUDOWLANYCH

„HOL-BUD” sp. z o.o.

Projektowanie, nadzór i wykonawstwo

1.

**PROJEKT BUDOWLANY
PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU OŚRODKA
ZDROWIA W SŁUBICACH**

Inwestor: GMINA SŁUBICE
ul. Płocka 32. 09-533 Słubice

Adres inwestycji: Słubice
ul. Płocka 46, dz. nr 143/4, 143/5

Branża: **TECHNOLOGIA**

Projektant: mgr inż. Tomasz Reszkowski
upr. nr MAZ/0159/PWOK/03

Asystent projektanta:
Dariusz Lewandowski

lipiec, 2013 rok

Spis treści

OPIS TECHNICZNY	2
RYS. S-01 SZKIC SYTUACYJNY – TECHNOLOGIA BUDYNKU OŚRODKA ZDROWIA W SŁUBICACH	14
RYS. T-01 RZUT PRZYZIEMIA – TECHNOLOGIA BUDYNKU OŚRODKA ZDROWIA W SŁUBICACH	15

OPIS TECHNICZNY

DO PROJEKTU TECHNOLOGICZNEGO OŚRODKA ZDROWIA W SŁUBICACH

ul. Płocka 46, działka nr 143/4, 143/5

1. Podstawa opracowania

Jako podstawę opracowania przyjęto:

- zlecenie Inwestora,
- mapę do celów projektowych w skali 1: 500,
- Inwentaryzacja budynku,
- Wytyczne programowo-funkcjonalne określone przez Inwestora niezbędne do wykonania niniejszego opracowania
- Obowiązujące przepisy prawne
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75 z 2002r poz. 690 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z 2 marca 2007 zmieniające rozporządzenie w sprawie ogólnych przepisów BHP (Dz.U. 2007 nr 49 poz. 330)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów BHP (Dz.U. Nr. 169 poz. 1650 z 2003r z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 26 czerwca 2011r w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać pomieszczenia i urządzenia podmiotu wykonującego działalność leczniczą (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 739)

2. Przedmiot opracowania

Inwestor: **Gmina Słubice**

Lokalizacja: **OŚRODEK ZDROWIA w Słubicach** działka nr ew. 143/4 i 143/5

Obiekt: **Projekt Technologiczny do Projektu Budowlanego Przebudowy i Rozbudowy Budynku Ośrodka Zdrowia w Słubicach, ul. Płocka 46**

Niniejsze opracowanie obejmuje swym zakresem projekt technologiczny przebudowy i rozbudowy istniejącego budynku Ośrodka Zdrowia w Słubicach przy ul. Płockiej 46.

Przebudowa i rozbudowa ma na celu dostosowanie obiektu do wymagań stawianych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z 26 czerwca 2011r w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać pomieszczenia i urządzenia podmiotu wykonującego działalność leczniczą (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 739).

Szczegółowy zakres robót określa projekt budowlany.

Omawiany Ośrodek Zdrowia usytuowany będzie w części parteru budynku dwukondygnacyjnego.

Do obiektu prowadzą wejścia:

- Do Poradni Dzieci – od strony południowo-zachodniej budynku (dzieci chore przyjmowane w innym rozdziale czasowym niż dzieci zdrowe),
- Do poradni dla Dorosłych – od strony południowo-zachodniej,

– Do kotłowni olejowej – od strony północno-wschodniej

Projektowana przychodnia pozbawiona będzie barier architektonicznych i przystosowana do korzystania przez osoby niepełnosprawne poruszające się na wózkach inwalidzkich. Wejście do poradni dla dorosłych i dzieci prowadzi z poziomego utwardzonego terenu.

Wewnątrz w poradni dla dzieci i dorosłych pacjentów, zaprojektowano łazienki przystosowane do korzystania przez osoby niepełnosprawne wyposażone w pochyty.

Komunikacja wewnętrzna dostosowana również do korzystania przez osoby niepełnosprawne.

3. Wykaz pomieszczeń

L.p.	NAZWA POMIESZCZENIA	Pow. w m ²	Wys. pom. w m
0.1	Wiatrotap	6,30	3,00
0.2	HOL+poczekalnia dla dorosłych	63,63	
0.3	Gabinet zabiegowy dla dorosłych	17,00	
0.4	Gabinet stomatologiczny	20,40	
0.5	WC męskie (dla osób niepełnosprawnych)	6,55	
0.6	WC damskie	9,96	
0.7	Pokój pielęgniarki środowiskowej	8,88	
0.8	WC personelu	3,33	
0.9	Gabinet lekarski	15,17	
0.10	Magazyn leków	5,17	
0.11	Rejestracja ogólna	10,30	
0.12	Archiwum	9,24	
0.13	Poczekalnia Poradni K	8,29	
0.14	Kabina higieny osobistej	4,57	
0.15	Gabinet ginekologiczny	21,34	
0.16	Szafnia personelu	7,14	
0.17	Pokój socjalny (jadalnia)	13,58	
0.18	Pomieszczenie odpadków medycznych	2,34	
0.19	Magazyn środków czystości	2,34	
0.20	Pomieszczenie sprzątaczk	3,23	
0.21	Wiatrotap+wózkarnia	4,82	
0.22	Poczekalnia dzieci	23,75	
0.23	Gabinet przygotowawczo-zabiegowy dzieci	15,61	
0.24	Gabinet lekarski dzieci	24,22	
0.25	Przedsiónek	5,36	
0.26	WC dzieci	4,50	
0.27	Pomieszczenie biurowe	20,62	
0.28	Pomieszczenie gospodarcze	5,65	
0.29	Korytarz	2,24	
0.30	Przedsiónek	2,80	
0.31	Łazienka	4,34	
0.32	Wiatrotap	5,86	
0.33	Kotłownia olejowa	9,82	
0.34	Magazyn paliw	13,52	
Razem:		381,87	

4. Postępowanie z odpadami

Pod względem zagrożenia życia i zdrowia ludzi lub zwierząt stosuje się następującą kwalifikację odpadów medycznych:

Komunalne – wszystkie odpady, które nie stwarzają zagrożenia dla życia i zdrowia, np. opakowania, papier, tworzywo sztuczne.

Niebezpieczne:

Specyficzne – wszystkie odpady. Które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do sądenia, że wywołują choroby u ludzi i zwierząt, np. zużyte materiały opatrunkowe, medyczne i laboratoryjne; zużyte ostre przedmioty, głównie igły i skalpele; tkanki i szczątki ludzkie.

Odpady specjalne – np. przeterminowane lub niezaużyte środki farmaceutyczne, zużyte baterie, błony fotograficzne.

Ośrodek posiada wyznaczone miejsce do przechowywania odpadów niebezpiecznych, do czasu ich odbioru, szczątki ludzkie i zużyte materiały opatrunkowe przechowywane będą w istniejącej chłodziarce skrzyniowej.

Odpady będą składowane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 23.08.2007r. w sprawie szczegółowego postępowania z odpadami medycznymi (Dz. U. z dnia 30.07.2010, nr139, poz. 940).

5. Dezynfekcja pomieszczeń

Oprócz standardowych procedur mycia i dezynfekcji pomieszczeń, ośrodek posiadać będzie, w wyznaczonych miejscach, stacjonarne dwufunkcyjne przepływowe urządzenia bakteriobójcze.

6. Rozwiązania funkcjonalno-użytkowe

Ośrodek Zdrowia w Słubicach będzie udzielał świadczeń zdrowotnych dzieciom chorym zdrowym i dorosłym oraz sprawował opiekę środowiskową.

W modernizowanej części budynku mieściła się będzie:

– Poradnia dla dzieci

Wydzielona z całej powierzchni część budynku przeznaczona na poradnię dziecięcą.

W skład Poradni Dzieci wchodzi: jeden gabinet lekarza pediatry bezpośrednio połączony z gabinetem przygotowawczo-zabiegowym, wiatrołap + wózkarnia, poczekalnia dzieci, WC dzieci (dostosowane do korzystania przez dzieci niepełnosprawne), oraz dostęp od strony poradni do rejestracji ogólnej.

Dzieci chore i dzieci zdrowe przyjmowane będą z zachowaniem rozdziału czasowego.

Przyjęto, że dzieci chore przyjmowane będą od poniedziałku do czwartku, natomiast w piątek dzieci zdrowe.

– Poradnia dla dorosłych

- z wiatrołapem
- poczekalnią dla dorosłych

- rejestracja pacjentów
 - gabinetem lekarza internisty
 - WC damskie
 - WC dla pacjentów męskie (przystosowane do korzystania przez osoby niepełnosprawne)
 - magazynkiem leków pomieszczeniem na odpady medyczne
- **Poradnia K**
- z gabinetem ginekologicznym połączonym z kabiną higieny osobistej
 - poczekalnią kobiet
- **Poradnia stomatologiczna**
- z gabinetem lekarza stomatologa
- **Część socjalno-sanitarna dla personelu w tym:**
- szatnia personelu
 - pokój socjalny (jadalnia)
 - WC personelu
 - pomieszczenie dla sprzątaczk
 - magazynek środków czystości

7. Zatrudnienie i zagadnienia socjalne

Przewidywane zatrudnienie w ośrodku zdrowia:

- 3 lekarzy internistów
- 1 lekarz stomatolog
- 1 lekarz ginekolog
- 1 lekarz pediatra
- 4-5 pielęgniarki - recepcjonistki

Praca na jedną zmianę.

Nie przewiduje się zatrudnienia więcej niż 20 osób.

Dla potrzeb personelu ośrodka zaprojektowano: pomieszczenie socjalne, szatnię, sanitariat

Powierzchnia szatni wynosi 7,14m², powierzchnia jadalni 13,58m².

8. Wytyczne do projektów branżowych

6.1. Wytyczne do projektu budowlanego

Okna

Wszystkie pomieszczenia, w których pracować będą ludzie o charakterze stałego pobytu mają zapewnione oświetlenie światłem naturalnym. W pomieszczeniu rejestracja przewiduje się pracę do 2 godzin.

Okna będą miały konstrukcję zapewniającą możliwość wietrzenia pomieszczeń (okna rozwieralno-uchylne).

Drzwi

Drzwi do ustępów powinny otwierać się na zewnątrz a w dolnej części powinny posiadać otwór o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022m² dla dopływu powietrza.

Drzwi zewnętrzne wykonane z przezroczystych tafli, powinny być wykonane za szkła nietłukącego się (muszą być bezpieczne dla użytkowników w przypadku stłuczenia).

Wykończenie ścian

Ściany wszystkich pomieszczeń sanitarnych (łazienki, magazynki środków czystości, sprzęto porządkowego, kabina higieny osobistej, odpadów medycznych) pokryte ceramiką do wysokości min. 2,05m. Muszą mieć powierzchnię zmywalną odporną na działanie środków dezynfekcyjnych. Ściany w gabinetach lekarskich gładkie malowane farbami lateksowymi zmywalnymi w kolorach pastelowych.

Połączenie ścian z podłogami należy wykonać w sposób bez szczelinowy, umożliwiający jego mycie i dezynfekcję (zaokrąglone).

Przy wszystkich umywalkach i zlewozmywakach ściany należy pokryć do wysokości, co najmniej 1,60m i szerokości, co najmniej 0,60m poza obszar urządzenia materiałami trwałymi, gładkimi, zmywalnymi, nienasiąkliwymi i odpornymi na działanie środków dezynfekcyjnych (np. glazura). Fugi glazury należy ograniczyć do minimum.

Na ciągach komunikacyjnych (poczekalniach dzieci i dorosłych) do ścian należy zamocować odbojo-poręczce.

Sufity wszystkich pomieszczeń malowane farbą emulsyjną w kolorze białym.

W przypadku wykonania w gabinetach sufitów podwieszanych należy wykonać je w sposób szczelny z gładką powierzchnią.

Podłogi

We wszystkich pomieszczeniach podłogi powinny być trwałe, nie śliskie i wykonane z materiałów umożliwiających mycie i dezynfekcję (terakota, gres lub tarket). Połączenie ze ścianą bez spoinowe zaokrąglone. Cokół (wywinięcie wykładziny) - min. 10cm.

Szczegółowy rodzaj posadzek określa projekt budowlany. Posadzki w pomieszczeniach z kratkami ściekowymi należy wykonać z 1,5% spadkiem w kierunku krutek ściekowych.

Rozmieszczenie krutek pokazano na rysunku technologicznym.

We wszystkich miejscach uzasadnionych technologicznie gdzie występują kratki ściekowe powinny one być wyjmowane i łatwe w czyszczeniu.

Uwagi:

- we wszystkich gabinetach lekarskich i zabiegowych wskazane jest zainstalowanie w oknach urządzeń zabezpieczających przed nadmierną penetracją promieni słonecznych i przegrzania. Urządzenia te muszą być łatwe do utrzymania w czystości.
- W budynku ośrodka zdrowia stosowanie schodów zabiegowych i wachlarzowych, przeznaczonych dla ruchu pacjenta jest zabronione
- Sprężarkę i pompę zasilającą Unit stomatologiczny należy zlokalizować w miejscu niezanieczyszczonym oraz w sposób niepowodujący hałasu ponadnormatywnego
- Schody zewnętrzne, należy zaopatrzyć w balustradę od strony przestrzeni otwartej

- Przy balustradach lub ścianie przyległej do pochylni, przeznaczonej dla ruchu osób niepełnosprawnych, należy zastosować obustronne poręcze, umieszczone na wysokości 0,75 i 0,90m od płaszczyzny ruchu. Poręcze przy schodach i pochylnie muszą być oddalone od ścian, do których są mocowane, co najmniej 0,05m.

6.2. Wytyczne do projektu wentylacji

Wszystkie pomieszczenia projektowanego obiektu wyposażone są w wentylację grawitacyjną zapewniającą wymianę powietrza zgodnie z Polską Normą.

We wszystkich łazienkach należy zaprojektować wentylację mechaniczną wyciągową.

Orientacyjna krotność wymian:

- Wszystkie WC, kabina higieny osobistej, wentylacja mechaniczna zapewniająca 2 wymiany na godzinę (uruchamiana wraz z włącznikiem oświetlenia),
- Szatnia personelu – 4 wymiany/godzinę
- Jadalnia – 5 wymian/godzinę
- Gabinet zabiegowy – 2 wymiany/godzinę
- Gabinet stomatologiczny – 2 wymiany/godzinę
- Pozostałe gabinety lekarskie – 1,5 wymiany/godzinę
- Pozostałe pomieszczenia – 1,5 wymiany/godzinę
- Komunikacja – 1,5 wymiany/godzinę

Wentylację pomieszczeń należy projektować zgodnie z wymaganiami zawartymi w aktualnych przepisach budowlanych i normach. W strefie przebywania ludzi prędkość przepływającego powietrza nie powinna być większa niż 0,25m/s.

Wszystkie materiały, z których wykonane będą przewody wentylacyjne muszą posiadać atesty i aprobaty techniczne. Instalacje należy izolować i tłumić tak, aby nie został przekroczony poziom hałasu dopuszczony Polską Normą.

Ponadto wentylatory muszą mieć możliwość okresowego mycia i czyszczenia.

6.3. Wytyczne do projektu instalacji elektrycznych

Energia elektryczna będzie potrzebna do oświetlenia pomieszczeń oraz zasilania urządzeń technologicznych i instalacyjnych oraz do zasilania sprzętu ruchomego i wyposażenia. Wszystkie pomieszczenia należy wyposażyć w instalację oświetlenia ogólnego.

We wszystkich pomieszczeniach powinny znajdować się gniazdka wtykowe jednofazowe do podłączenia urządzeń, aparatury, sprzętu i oświetlenia miejscowego.

Wszystkie oprawy oświetlenia elektrycznego muszą być ze szkła nietłukącego i zabezpieczone przed rozpryskiem szkła.

Szczegółowe zapotrzebowanie energii określi projekt instalacji elektrycznej.

6.4. Wytyczne do projektu instalacji wod-kan

Woda w projektowanym ośrodku potrzebna będzie na cele:

- Gospodarczo-porządkowe
- Sanitarne (personelu i pacjentów)

– p.poż.

W obiekcie należy doprowadzić wodę spełniającą wymagania wody pitnej.

Zapotrzebowanie na wodę należy przyjąć na podstawie norm zużycia wody dla budynków użyteczności publicznej.

Łączne zapotrzebowanie na wodę określi projekt instalacji wod-kan.

Miejsce doprowadzenia wody pokazano na rysunku technologicznym ośrodka zdrowia.

We wszystkich gabinetach, w których będą wykonywane badania lub zabiegi należy zainstalować umywalki z bateriami ciepłej i zimnej wody uruchamiane bez kontaktu z dłonią.

Ponadto gabinet zabiegowy dla dorosłych i gabinet stomatologiczny wyposażać w zlewozmywaki dwukomorowe z dopływem ciepłej i zimnej wody.

Woda do obiektu doprowadzona zostanie z sieci. Ciepłą wodę uzyska się z własnego źródła (kotłowni).

Rozkład podłogowych krutek ściekowych pokazano na rysunku technologicznym.

6.5. Wytyczne do projektu instalacji c.o.

Wszystkie pomieszczenia ośrodka zdrowia posiadały będą centralne ogrzewanie. Temperatura pomieszczeń zapewniona zgodnie z Polską Normą.

Ze względu na charakter świadczonych usług we wszystkich pomieszczeniach ośrodka zdrowia należy zamontować płytowe grzejniki c.o., łatwe w utrzymaniu czystości grzejnika oraz ściany i podłogi.

9. Wykaz wyposażenia ośrodka

0.1 Wiatrołap

0.2 Holl + poczekalnia dla dorosłych

1. Krzesła szt. 16
2. Wieszak ubraniowy szt. 3

0.3 Gabinet zabiegowy dla dorosłych

3. Fotel lekarski
4. Biurko lekarskie
5. Krzesło łatwo zmywalne lub taboret na śrubie
6. Kozetka lekarska
7. Umywalka z baterią bezdotykową
8. Wiszący pojemnik na mydło i środek dezynfekcyjny
9. Szafka zamykana z blatem łatwo zmywalnym
10. Zlewozmywak dwukomorowy obudowany szafką (o wymiarach 800x600x850)
11. Szafa lekarska przeszklona
 - Lampa bakteriobójcza
 - Zamykany pojemnik na śmieci PS1
 - Zamykany pojemnik na zużyte materiały medyczne PS2
 - Wieszak na ręczniki jednorazowe PR
 - Lustro wiszące nad umywalką

W - wentylacja mechaniczna wyciągowa

0.4 Gabinet stomatologiczny

12. Zlewozmywak dwukomorowy obudowany szafką
 13. Szafka stojąca z szufladami i blatem łatwo zmywalnym (800x600x850)
 14. Szafka stojąca z półkami (800x600x850)
 15. Autoklaw do sterylizacji narzędzi
 16. Umywalka z baterią bezdotykową
 17. Wiszący pojemnik na mydło w płynie i środek dezynfekcyjny
 18. Szafka zamykana z blatem łatwo zmywalnym (600x600x850)
 19. Biurko lekarskie
 20. Fotel lekarski łatwo zmywalny
 21. Taboret obrotowy na śrubie lub krzesło łatwo zmywalne
 22. Fotel stomatologiczny – Unit podłączony do instalacji wodno-kanalizacyjnej
 23. Szafa lekarska przeszklona
 24. Wózek z półką szklaną na przybory dentystyczne
 - Lampa bakteriobójcza
 - Zamykany, oznakowany pojemnik na odpady medyczne PS2
 - Zamykany pojemnik na śmieci PS1
 - Wieszak na ręczniki jednorazowe PR
 - Lustro wiszące nad umywalką
 - Kartoteka pacjentów (komputerowa)
- W - Wentylacja mechaniczna wyciągowa

0.5 WC pacjentów (męskie i dla osób niepełnosprawnych)

- Miska ustępowa
 - Umywalka
 - Pisuar
 - Pochwyty przy umywalce, misce ustępowej dla osób niepełnosprawnych (pochwyty przy misce ustępowej wyposażony w uchwyt na papier toaletowy)
 - Zamykany pojemnik na śmieci PS1
 - Wiszący pojemnik na mydło w płynie
 - Wieszak na ręczniki jednorazowe PR
 - Lustro wiszące nad umywalką
- W - wentylacja mechaniczna wyciągowa

0.6 WC pacjentów (damskie)

- Miska ustępowa
 - Uchwyt na papier toaletowy
 - Umywalka
 - Wiszący pojemnik na mydło w płynie
 - Wieszak na ręczniki jednorazowe PR
 - Lustro wiszące nad umywalką
 - Zamykany pojemnik na śmieci PS1
- W - wentylacja mechaniczna wyciągowa

0.7 Pokój pielęgniarki środowiskowej

- 25.Kozetka lekarska
- 26.Szafa lekarska przeszklona
- 27.Fotel obrotowy łatwo zmywalny
- 28.Biurko lekarskie
- 29.Umywalka z baterią bezdotykową
- 17. Wiszący pojemnik na mydło w płynie i środek dezynfekcyjny
 - Wieszak na ręczniki jednorazowe PR
 - Lustro wiszące nad umywalką
 - Zamykany pojemnik na śmieci PS1
 - Wentylacja grawitacyjna

0.8 WC personelu

- 17. Wiszący pojemnik na mydło w płynie i środek dezynfekcyjny
 - Miska ustępowa
 - Uchwyt na papier toaletowy
 - Umywalka
 - Zamykany pojemnik na śmieci PS1
 - Wieszak na ręczniki jednorazowe PR
 - Lustro wiszące nad umywalką
- W - wentylacja mechaniczna wyciągowa

0.9 Gabinet lekarza

- 30.Biurko lekarskie
- 31.Fotel obrotowy łatwo zmywalny
- 32.Taboret na śrubie lub krzesło łatwo zmywalne
- 33.Kozetka lekarska
- 34.Szafka lekarska przeszklona
- 16. Umywalka z baterią bezdotykową
- 17. Wiszący pojemnik na mydło w płynie i środek dezynfekcyjny
 - Lampa bakteriobójcza
 - Wieszak na ręczniki jednorazowe PR
 - Lustro wiszące nad umywalką
 - Zamykany pojemnik na śmieci PS1
 - Wentylacja grawitacyjna

0.10 Magazyn leków

- 35.Regał magazynowy (indywidualny) szt. 2
 - Wentylacja grawitacyjna

0.11 Rejestracja pacjentów

- 36.Szafy na kartoteki (indywidualne)
- 37.Biurko lub blat roboczy szt. 2
- 38.Fotel obrotowy łatwo zmywalny szt. 2
 - Wentylacja grawitacyjna

0.12 Archiwum

39.Szafy na kartoteki na kartoteki i dokumentację medyczną(indywidualne)

0.13 Poczekalnia poradni K

40.Krzesła szt. 4-5

41.Wieszak na odzież wierzchnią pacjentek

0.14 Kabina higieny osobistej

- Bidet
- Umywalka
- Miska ustępowa
- Uchwyt na papier toaletowy
- Wiszący pojemnik na mydło w płynie
- Wieszak na ręczniki jednorazowe PR
- Lustro wiszące nad umywalką
- Zamykany pojemnik na śmieci PS1

41. Wieszak na odzież pacjentek

W - wentylacja mechaniczna wyciągowa

0.15 Gabinet ginekologiczny

42.Biurko lekarskie

43.Fotel obrotowy

44.Krzesło dla pacjentki łatwo zmywalne

45.Fotel ginekologiczny

16. Umywalka z baterią bezdotykową

17. Wiszący pojemnik na mydło w płynie i środek dezynfekcyjny

34. Szafka lekarska przeszklona

- Lampa bakteriobójcza
- Wieszak na ręczniki jednorazowe PR
- Lustro wiszące nad umywalką
- Zamykany, oznakowany pojemnik na odpady medyczne PS2
- Zamykany pojemnik na śmieci PS1

W - wentylacja mechaniczna wyciągowa

0.16 Szatnia personelu

46.Szafki ubraniowe dwudzielne (szt. 8) typowe

W - wentylacja mechaniczna wyciągowa

0.17 Pomieszczenie socjalne

16. Umywalka z baterią bezdotykową

17. Wiszący pojemnik na mydło w płynie i środek dezynfekcyjny

47. Szafka kuchenna z blatem łatwo zmywalnym (800x600x850)

48.Zlewozmywak jednokomorowy obudowany szafką kuchenną

49.Stół z blatem łatwo zmywalnym

50.Krzesła łatwo zmywalne szt. 4

- Wieszak na ręczniki jednorazowe PR

- Lustro wiszące nad umywalką
 - Zamykany pojemnik na śmieci PS1
- W - wentylacja mechaniczna wyciągowa

0.18 Pomieszczenie na odpadki medyczne

K – kran ze złączką na wąż

- Podłogowa kratka ściekowa
- Wentylacja grawitacyjna

0.19 Magazyn środków czystości

51. Regał na środki czystości (1500x500x1800)

- Wentylacja grawitacyjna

0.20 Pomieszczenie sprzętaczki

52. Basen zamontowany na wys. 50cm od podłogi o wymiarach 500x500 obudowany glazurą

- Umywalka
- Wieszak na ręczniki jednorazowe PR
- Zamykany pojemnik na śmieci PS1
- Lustro wiszące nad umywalką
- Wentylacja grawitacyjna

0.21 Wiatrołap + wózkarnia

- Wentylacja grawitacyjna

0.22 Poczekalnia dzieci

41. Wieszak na odzież wierzchnią

53. Krzesła dla dzieci łatwo zmywalne

- Stół do rozbierania niemowląt
- Wentylacja grawitacyjna

0.23 Gabinet przygotowawczo – zabiegowy dla dzieci

54. Lodówka na szczepionki typu domowego

55. Biurko lekarskie

56. Fotel obrotowy łatwo zmywalny

57. Krzesło łatwo zmywalne

58. Kozetka lekarska

59. Szafka lekarska przeszklona

16. *Umywalka z baterią bezdotykową*

17. *Wiszący pojemnik na mydło w płynie i środek dezynfekcyjny*

- Lampa bakterioobójcza
- Wieszak na ręczniki jednorazowe PR
- Lustro wiszące nad umywalką
- Zamykany pojemnik na śmieci PS1
- Wentylacja grawitacyjna

0.24 Gabinet lekarski dla dzieci

- 60.Kozetka lekarska
- 61.Krzesło łatwo zmywalne
- 62.Biurko lekarskie
- 63.Fotel obrotowy łatwo zmywalny
- 64.Szafa lekarska przeszklona
- 65.Stół do badania niemowląt
- 16. *Umywalka z baterią bezdotykową*
- 17. *Wiszący pojemnik na mydło w płynie i środek dezynfekcyjny*
 - Lampa bakterioobójcza
 - Wieszak na ręczniki jednorazowe PR
 - Lustro wiszące nad umywalką
 - Zamykany pojemnik na śmieci PS1
 - Wentylacja grawitacyjna

0.25 Przedsiónek WC dzieci

- Umywalka z blatem łatwo zmywalnym
 - Wiszący pojemni na mydło w płynie
 - Wieszak na ręczniki jednorazowe PR
 - Lustro wiszące nad umywalką
 - Zamykany pojemnik na śmieci PS1
- W - wentylacja mechaniczna wyciągowa

0.26 WC dzieci

- Miska ustępowa dla dzieci
 - Uchwyt na papier toaletowy
 - Umywalka
 - Wiszący pojemni na mydło w płynie
 - Wieszak na ręczniki jednorazowe PR
 - Zamykany pojemnik na śmieci PS1
- W - wentylacja mechaniczna wyciągowa

RYS. S-01 SZKIC SYTUACYJNY – TECHNOLOGIA BUDYNKU OŚRODKA ZDROWIA W SŁUBICACH

RYS. T-01 RZUT PRZYZIEMIA – TECHNOLOGIA BUDYNKU OŚRODKA ZDROWIA W SŁUBICACH