

Od 1967 roku jestem ekspertem w dziedzinie systemów przywoławczych.

CALLNET

Kilka wersji systemów przywoławczych dla obiektów medycznych i uyteczności publicznej (WC dla niepełnosprawnych), domów pomocy społecznej, sanatoriów,

GWARANCJA

Nasze urządzenia wykonane są z najwyższej jakości podzespołów i obudów z tworzywa ABS - objęte są 3-letnią GWARANCJĄ.

CERTYFIKATY

Wszystkie urządzenia systemu Callnet spełniają wymagania dyrektywy EMC i oznakowane są europejskim znakiem CE.

KARTY KATALOGOWE URZĄDZE SYSTEMU PRZYWOŁAWCZEGO w wariantcie OIOM z modułami MMPK.



CALLNET - wariant OIOM

Przykład realizacji wariantu OIOM z modułami MMPK

Od 1967 roku jestem ekspertem w dziedzinie systemów przywoławczych.

CALLNET

Kilka wersji systemów przywoławczych dla obiektów medycznych i użytecznieści publicznej (WC dla niepełnosprawnych), domów pomocy społecznej, sanatoriów,

GWARANCJA

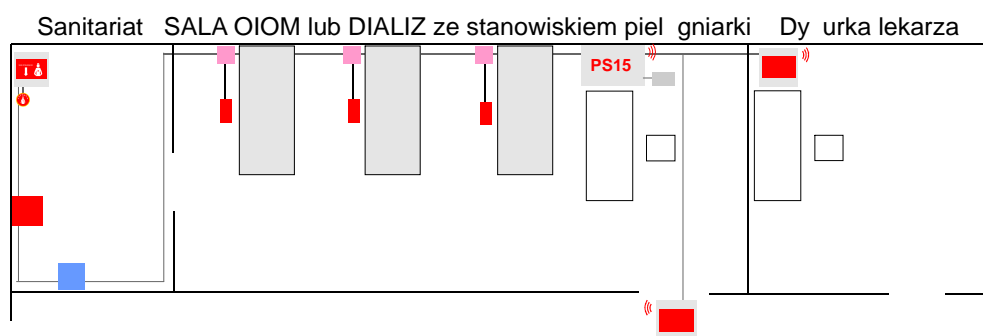
Nasze urządzenia wykonane są z najwyższej jakości podzespołów i obudów z tworzywa ABS - objęte są 3-letnią GWARANCJĄ.

CERTYFIKATY








Wszystkie urządzenia systemu Callnet spełniają wymagania dyrektywy EMC i oznakowane są europejskim znakiem CE.



WEZWANIA ZE STANOWISK ŁÓKOWYCH - sale OIOM lub DIALIZ:



Urządzenia systemu Callnet:

-  **PS15** - panel sygnalizacyjny PS15 z przyciskami centralnego kasowania i wezwania lekarza (ALARM)
-  - gniazda RJ z modulem MMPK
-  - manipulatory MP-AF
-  - opcjonalna lampa LS nad drzwiami OIOM (wezwania) oraz w dyżurce lekarzy (ALARM)
-  - przyciski kasujące z modulem MMPK
-  - przyciski przywoławcze WP
-  - ł czniki pocił gowe

• CHARAKTERYSTYKA:

- możliwość bezpośredniego dołączenia stanowisk łókowych do centrali w salach OIOM lub dializ - identyfikacja numeru łóka przy wezwaniu,
- obsługa sanitariatów przy OIOM,
- panel sygnalizacyjny PS15 przy posterunku pielęgniarki z przyciskiem centralnego kasowania oraz wezwania lekarza w nagłych wypadkach (ALARM),
- opcjonalna lampa sygnalizacyjna nad drzwiami sali OIOM (sygnalizacja wezwania),
- lampa sygnalizacyjna w dyżurce lekarza - tylko sygnalizacja alarmów.

• FUNKCJONOWANIE:

Chwilowe zwarcie przycisków przywoławczych, manipulatorów lub ł czników pocił gowych zostaje zarejestrowane w module MMPK i przekazywana jest informacja o zgłoszeniu do dyżurki pielęgniarskiej: za pośrednictwem diody LED przy numerze łóka (sanitariatu) oraz sygnał akustyczny. Opcjonalnie zapalana jest lampa sygnalizacyjna w korytarzu nad drzwiami OIOM (możliwe będzie dołączenie do centrali w głównej dyżurce oddziału). Kasowanie wezwania następuje przyciskiem CENTRALNEGO KASOWANIA umieszczonym przy centrali. W nagłych wypadkach, pielęgniarka może przyciskiem ALARM przy centrali wezwać lekarza - umieszczona w dyżurce lekarskiej lampa sygnalizacyjna zostaje zapalona i emituje sygnał akustyczny.



www.callnet.online

CALLNET - variant OIOM

Mini-moduł przywoławczy kasujący MMPK.



Od 1967 roku jesteśmy ekspertem w dziedzinie systemów przywoławczych.

CALLNET

Kilka wersji systemów przywoławczych dla obiektów medycznych i uyteczności publicznej (WC dla niepełnosprawnych), domów pomocy społecznej, sanatoriów,

GWARANCJA

Nasze urządzenia wykonane są z najwyższej jakości podzespołów i obudów z tworzywa ABS - objęte są 3-letnią GWARANCJĄ.

CERTYFIKATY

Wszystkie urządzenia systemu Callnet spełniają wymagania dyrektywy EMC i oznakowane są europejskim znakiem CE.

• ZASTOSOWANIE:

Mini-moduł przywoławczy-kasujący zawiera układ rejestrujący wezwania i umożliwia realizację wariantów systemu CALLNET bez lamp sygnalizacyjnych. Moduł umieszcza się w kasowniku, pod gniazdem RJ w puszcze instalacyjnej (lub obudowie natynkowej) i do wejścia doprowadza się ródła wezwań, a wyjście do centrali PS15. Moduł umożliwia bezpośrednio (bez pośrednictwa lamp sygnalizacyjnych) dołączenie stanowisk łóżkowych w salach OIOM lub dializ oraz sanitariatów.

• DANE TECHNICZNE:

Gabaryty: 36x20x14 mm, kabel ok. 10 cm do kasownika.
Wejście wezwań z przycisków lub ł czników pociągowych, wiązka kablowa do przycisku kasowania
Wyjście sygnalizacyjne: z polaryzacją + do centrali PS15.
Napięcie robocze: 12V DC z centrali.

• MONTAŻ :

Moduł umieszcza się w puszcze instalacyjnej fi. 60 lub obudowie natynkowej pod gniazdem RJ lub przyciskiem kasującym.

• FUNKCJONOWANIE:

Chwilowe zwarcie przycisków manipulatorów, przycisków przywoławczych lub ł czników pociągowych zostaje zarejestrowane w module, do czasu skasowania przyciskiem centralnego kasowania przy centrali. Jednocześnie do panelu PS15 w dyżurce pielęgniarskiej przekazywana jest informacja o zgłoszeniu - za pomocą diody LED przy numerze łóżka (sanitariatu) oraz sygnał akustyczny.



www.callnet.online

CALLNET - variant OIOM

Od 1967 roku jesteśmy
ekspertem w dziedzinie
systemów przywoławczych.

CALLNET

Kilka wersji systemów
przywoławczych dla
obiektów medycznych
i użyteczności publicznej
(WC dla niepełnosprawnych),
domów pomocy społecznej,
sanatoriów,

GWARANCJA

Nasze urządzenia wykonane
są z najwyższej jakości
podzespołów i obudów z
tworzywa ABS - objęte są
3-letnią GWARANCJĄ.

CERTYFIKATY

Wszystkie urządzenia
systemu Callnet spełniają
wymogi dyrektywy EMC i
oznakowane są europejskim
znakiem CE.



Gniazdo manipulatora RJ14



• ZASTOSOWANIE:

Gniazda manipulatorów RJ14 instalowane są w salach OIOM przy łóżkach i przeznaczone dla manipulatorów przywoławczych do wezwania pomocy przez pacjentów.

• DANE TECHNICZNE:

Gniazdo RJ14 typu 6p4c (moduł zaciskowy beznarzędziowy), z ramką pojedynczą.
Gabaryty: 90x90mm, wersja wtynkowa do puszek instalacyjnych fi. 60 mm.
Kolor: BIAŁY.

• MONTAŻ:

W salach przy łóżkach, ok. 80-90 cm nad podłogą.
Dołączony do modułu MMPK.
Urządzenie w wersji **WTYNKOWEJ** - wypust instalacji w puszcze wtynkowej fi.60mm.
Dostępna jest również wersja natynkowa gniazda z innej serii osprzętu.

• FUNKCJONOWANIE:

Gniazdo manipulatora umożliwia jego podłączenie dla pacjentów, gdy wymagane jest aby źródło przywołania znajdowało się w zasięgu ręki pacjenta.

• UWAGI:

Zastosowanie innych gniazd RJ dla manipulatorów nie zalecane może spowodować niewłaściwe funkcjonowanie manipulatorów przywoławczych!



www.callnet.online

CALLNET - wariant OIOM

Od 1967 roku jesteśmy ekspertem w dziedzinie systemów przywoławczych.

CALLNET

Kilka wersji systemów przywoławczych dla obiektów medycznych i uyteczności publicznej (WC dla niepełnosprawnych), domów pomocy społecznej, sanatoriów,

GWARANCJA

Nasze urządzenia wykonane są z najwyższej jakości podzespołów i obudów z tworzywa ABS - objęte są 3-letnią GWARANCJĄ.

CERTYFIKATY

Wszystkie urządzenia systemu Callnet spełniają wymagania dyrektywy EMC i oznakowane są europejskim znakiem CE.



Manipulator przywoławczy MP-AF z akustycznym potwierdzeniem wezwania i opcjonalnym wieszakiem ściennym



• ZASTOSOWANIE:

Manipulator przywoławczy MP-AF instalowany jest w salach chorych przy łóżkach i przeznaczony do wezwania pomocy przez pacjentów. Manipulator posiada wbudowany układ elektroniczny, generujący krótki sygnał akustyczny w momencie wciśnięcia przycisku, potwierdzający pacjentowi wezwanie.

• DANE TECHNICZNE:

Gabaryty: 95x45/30x24mm,
Obudowa z tworzywa ABS pokryta folią poliesterową z **wbudowanym przyciskiem WEZWANIE**.
Przewód giętki ok. 1,9m zakończony wtykiem RJ14 typu 6p4c.
Wbudowany akustyczny sygnalizator potwierdzenia wezwania.
Napięcie robocze: 12V DC.
Opcjonalnie wieszak ścienny.

• MONTAŻ :

W salach przy łóżkach - gniazdo RJ14 typu 6p4c osadzone ok. 30-40 cm nad podłogą - wypust instalacji w puszcze wtykowej fi.60mm (lub gniazdo z obudową natynkową).
Połączenie przewodowe 3-żyłowe z gniazda RJ do lampy modułu MMPK.

• FUNKCJONOWANIE:

Manipulator przywoławczy MP-AF umożliwia wezwanie pomocy pacjentom z sal chorych. Giętki przewód pozwala na umieszczenie urządzenia w zasięgu ręki chorego lub odwieszenie na wieszaku ściennym przy łóżku.

Chwilowe wciśnięcie przycisku WEZWANIE potwierdzone krótkim sygnałem akustycznym zostaje zarejestrowane w module MMPK - sygnalizowane jest włączeniem lampy oraz w centralce w dyżurce personelu.

• UWAGI:

Manipulator MP-AF może być wykorzystywany również w instalacjach przywoławczych wykonanych dla starszej generacji manipulatorów prostych: MP-P, MP i MP-F, **realizując funkcję wezwania pomocy**.
Generacja sygnału akustycznego potwierdzającego wezwanie możliwa jest jednak w takich wypadkach dopiero po uzupełnieniu połączenia przewodowego gniazda RJ z lampą LS (panelem PKAS) o dodatkowy sygnał.



www.callnet.online

CALLNET - wariant OIOM

Od 1967 roku jesteśmy
ekspertem w dziedzinie
systemów przywoławczych.

CALLNET

Kilka wersji systemów
przywoławczych dla
obiektów medycznych
i użyteczności publicznej
(WC dla niepełnosprawnych),
domów pomocy społecznej,
sanatoriów,

GWARANCJA

Nasze urządzenia wykonane
są z najwyższej jakości
podzespołów i obudów z
tworzywa ABS - objęte są
3-letnią GWARANCJĄ.

CERTYFIKATY

Wszystkie urządzenia
systemu Callnet spełniają
wymogi dyrektywy EMC i
oznakowane są europejskim
znakiem CE.



Przycisk kasujący WK



• ZASTOSOWANIE:

Przycisk kasujący WK instalowany jest wewnątrz sanitariatów w obrębie OIOM przy drzwiach wejściowych i przeznaczony jest do kasowania wezwania od pacjentów przez personel.

• DANE TECHNICZNE:

Łącznik przyciskowy niestabilny zwierny osprzętu elektrycznego oznakowany piktogramem słowem KASOWANIE z ramką pojedynczą.
Gabaryty: 90x90mm, wersja wtynkowa do puszki instalacyjnej fi. 60 mm.
Kolor: BIAŁY.

• MONTAŻ:

W sanitariatach przy drzwiach wejściowych wewnątrz pomieszczenia, ok. 130-150 cm nad podłogą.
Dołączany do modułu MMPK.
Urządzenie w wersji **WTYNKOWEJ** - wypust instalacji w puszcze wtykowej fi.60mm.
Dostępna jest również wersja natynkowa z innej serii osprzętu.

• FUNKCJONOWANIE:

Przycisk kasujący umożliwia pielęgniarkę skasowanie wezwania od pacjenta po wejściu do sanitariatu.

• UWAGI:

Przycisk kasujący w sanitariacie jest niezbędny, w celu umieszczenia pod nim mini-modułu MMPK a następnie dołączenia do niego łączników pociągowych (przycisków przywoławczych).
NIE wolno umieszczać modułów MMPK bezpośrednio pod łącznikami pociągowymi ze względu na wilgoć.



www.callnet.online

CALLNET - wariant OIOM

Od 1967 roku jesteśmy ekspertem w dziedzinie systemów przywoławczych.

CALLNET

Kilka wersji systemów przywoławczych dla obiektów medycznych i utylity publicznej (WC dla niepełnosprawnych), domów pomocy społecznej, sanatoriów,

GWARANCJA

Nasze urządzenia wykonane są z najwyższej jakości podzespołów i obudów z tworzywa ABS - objęte są 3-letnią GWARANCJĄ.

CERTYFIKATY

Wszystkie urządzenia systemu Callnet spełniają wymagania dyrektywy EMC i oznakowane są europejskim znakiem CE.



Przycisk przywoławczy WP



• ZASTOSOWANIE:

Przycisk przywoławczy WP instalowany jest w salach chorych przy łóżkach oraz sanitariatach i przeznaczony jest do wezwania pomocy przez pacjentów.

• DANE TECHNICZNE:

Łącznik przyciskowy niestabilny zwierny osprzętu elektrycznego oznakowany piktogramem słowem WEZWANIE z ramką pojedynczą.
Gabaryty: 90x90mm, wersja wtynkowa do puszki instalacyjnej fi. 60 mm.
Kolor: BIAŁY.

• MONTAŻ:

W salach przy łóżkach oraz sanitariatach, ok. 80-90 cm nad podłogę, w zasięgu ręki pacjenta.
Dołączony do modułu MMPK.
Urządzenie w wersji **WTYNKOWEJ** - wypust instalacji w puszcze wtynkowej fi.60mm.
Dostępna jest również wersja natynkowa z innej serii osprzętu.

• FUNKCJONOWANIE:

Przycisk przywoławczy umożliwia pacjentom wezwanie pomocy przez chwilowe jego wciśnięcie. Wezwanie zostaje zarejestrowane w module MMPK i sygnalizowane jest w centralce w dyspozycji personelu.



www.callnet.online

CALLNET - variant OIOM

Seria COMPACT - ł cznik poci gowy ŁP

Od 1967 roku jesteśmy ekspertem w dziedzinie systemów przywoławczych.

CALLNET

Kilka wersji systemów przywoławczych dla obiektów medycznych i użyteczności publicznej (WC dla niepełnosprawnych), domów pomocy społecznej, sanatoriów,

GWARANCJA

Nasze urządzenia wykonane są z najwyższej jakości podzespołów i obudów z tworzywa ABS - objęte są 3-letnią GWARANCJĄ.

CERTYFIKATY

Wszystkie urządzenia systemu Callnet spełniają wymagania dyrektywy EMC i oznakowane są europejskim znakiem CE.



• ZASTOSOWANIE:

Natynkowy ł cznik poci gowy ŁP z serii CALLNET-COMPACT instalowany jest wewnątrz sanitariatów i przeznaczony jest do wezwania pomocy przez pacjentów (także w przypadku upadku na podłogę).

• DANE TECHNICZNE:

Gabaryty: 80x80x25 mm, obudowa natynkowa z tworzywa ABS w kolorze białym, folia poliestrowa. Brelok w kolorze czerwonym z piktogramem zielonym, sznur ok. 185 cm. Dodatkowa naklejka zielona "WEZWANIE" na glazurę.

• MONTAŻ :

W sanitariatach ok. 200-220 cm nad podłogę.
Dołączony do modułu MMPK.
Urządzenie w wersji **NATYNKOWEJ** - zalecana puszka instalacyjna wtykowa fi.60mm.

• FUNKCJONOWANIE:

Ł cznik poci gowy jest źródłem wezwania dla pacjentów przebywających w sanitariatach, umożliwiając im wezwanie pomocy również w przypadkach upadku na podłogę.
Pociągnięcie sznura z brelokiem oznakowanym piktogramem WEZWANIE, aktywuje wezwanie zarejestrowane w module MMPK i sygnalizowane jest w centralce w dyspensarce personelu.



www.callnet.online

CALLNET - variant OIOM

Od 1967 roku jesteśmy ekspertem w dziedzinie systemów przywoławczych.

CALLNET

Kilka wersji systemów przywoławczych dla obiektów medycznych i ujętych publicznej (WC dla niepełnosprawnych), domów pomocy społecznej, sanatoriów,

GWARANCJA

Nasze urządzenia wykonane są z najwyższej jakości podzespołów i obudów z tworzywa ABS - objęte są 3-letnią GWARANCJĄ.

CERTYFIKATY

Wszystkie urządzenia systemu Callnet spełniają wymagania dyrektywy EMC i oznakowane są europejskim znakiem CE.



OPCJA - lampa sygnalizacyjna LS.



• ZASTOSOWANIE:

Lampa sygnalizacyjna LS może zostać zainstalowana w korytarzu oddziału nad drzwiami OIOM jako dodatkowy sygnalizator i sygnalizuje optycznie oraz akustycznie (opcjonalnie) wszystkie wezwania od pacjentów. Może zostać również dołączona do głównej dystrybucji oddziału, o ile zachodzi taka potrzeba. OPCJONALNIE lampa LS zainstalowana w dystrybucji lekarzy sygnalizuje ALARM - wezwania lekarza w nagłych przypadkach przez pielęgniarkę z sali OIOM.

• DANE TECHNICZNE:

Gabaryty: 80x80x25 mm, obudowa natynkowa z tworzywa ABS w kolorze białym, folia poliestrowa. Matryca czerwonych diod świecących, układ podtrzymujący wezwania. Sygnalizator akustyczny z możliwością wyłączenia sygnału. Napięcie robocze: 12V DC, pobór prądu przy sygnalizacji ok. 100 mA.

• MONTAŻ:

W korytarzu, 10-20 cm nad drzwiami pomieszczenia. Połączenie przewodowe do centrali PS15 w dystrybucji OIOM. Urządzenie w wersji **NATYNKOWEJ** - zalecana puszka instalacyjna wtykowa fi.60mm.

• FUNKCJONOWANIE:

Zainstalowana nad drzwiami sali OIOM w korytarzu lampa LS dodatkowo sygnalizuje wszystkie wezwania zarejestrowane w panelu PS15. W dystrybucji lekarzy lampa sygnalizuje ALARM - wezwania lekarza przez pielęgniarkę w nagłych wypadkach.



www.callnet.online

CALLNET - wariant OIOM

Od 1967 roku jesteśmy ekspertem w dziedzinie systemów przywoławczych.

CALLNET

Kilka wersji systemów przywoławczych dla obiektów medycznych i uyteczności publicznej (WC dla niepełnosprawnych), domów pomocy społecznej, sanatoriów,

GWARANCJA

Nasze urządzenia wykonane są z najwyższej jakości podzespołów i obudów z tworzywa ABS - objęte są 3-letnią GWARANCJĄ.

CERTYFIKATY

Wszystkie urządzenia systemu Callnet spełniają wymagania dyrektywy EMC i oznakowane są europejskim znakiem CE.

Panel sygnalizacyjny PS15



• ZASTOSOWANIE:

Panel sygnalizacyjny przeznaczony jest do optycznej i akustycznej sygnalizacji wezwań od pacjentów w dystrykcji pielęgniarskiej OIOM.

• DANE TECHNICZNE:

Pojemność: **do 15 szatni łazienkowych (sanitariatów).**

Gabaryty: **210x200x48mm**, obudowa natynkowa z tworzywa ABS pokryta folią, klawiatury z diodami LED SMD.

Aktywny poziom wejścia: **+12 V.**

Zasilanie: z zewnętrznego zasilacza stabilizowanego 12V/1..3A, przez wyłącznik centralnego kasowania.

OPCJA dołączenia wyłącznika wezwania lekarza - ALARM.

Dwa sygnalizatory akustyczne przełączone wyłącznikiem GŁOŚNY/CICHY (praca nocna).

Możliwość dołączenia czterech paneli sygnalizacji dodatkowej PS4 oraz równoległe drugiego panelu PS15.

Przycisk WYCISZENIA SYGNAŁU w pokrywie: do czasu skasowania wszystkich wezwań, centrala nie sygnalizuje ich akustycznie (również nowych wezwań, które nadeszły w trakcie).

• MONTAŻ:

W dystrykcji pielęgniarskiej obok biurka, na wysokości ok. 160-170 cm nad podłogą.

Indywidualne połączenia przewodowe do modułów MMPK.

Urządzenie w wersji **NATYNKOWEJ** - zalecana puszką instalacyjną wtynkową fi.60mm.

• FUNKCJONOWANIE:

Panel PS15 sygnalizuje zdarzenia w oddziale:

- optycznie: zapalenie diody obok właściwego numeru łazienki (sanitariatu)

- akustycznie: ciągły sygnał akustyczny.

KASOWANIE następuje po chwilowym odłączeniu zasilania wyłącznikiem CENTRALNEGO KASOWANIA (gaśnie na chwilę zielona dioda kontrolna ZASILANIE w pokrywie panelu).

ALARM - włączenie zewnętrznego przycisku ALARM sygnalizowane niebieską diodą ALARM (u lekarza zostaje włączona sygnalizacja akustyczna i optyczna w lampie LS). Wyłączenie alarmu następuje po powrocie wyłącznika do stanu nieaktywnego.



www.callnet.online

CALLNET - variant OIOM

Przyciski CENTRALNE KASOWANIE i ALARM przy panelu sygnalizacyjnym PS15.



Od 1967 roku jesteśmy ekspertem w dziedzinie systemów przywoławczych.

CALLNET

Kilka wersji systemów przywoławczych dla obiektów medycznych i uyteczności publicznej (WC dla niepełnosprawnych), domów pomocy społecznej, sanatoriów,

GWARANCJA

Nasze urządzenia wykonane są z najwyższej jakości podzespołów i obudów z tworzywa ABS - objęte są 3-letnią GWARANCJĄ.

CERTYFIKATY

Wszystkie urządzenia systemu Callnet spełniają wymagania dyrektywy EMC i oznakowane są europejskim znakiem CE.

• ZASTOSOWANIE:

Przycisk centralnego kasowania umieszczony przy centrali PS15 w dystrybucji OIOM pozwala na chwilowe odłączenie zasilania i kasuje wszystkie zarejestrowane wezwania. Przycisk ALARM umieszczony przy centrali PS15 w dystrybucji OIOM pozwala na wezwanie lekarza dyżurnego przez pielęgniarkę w nagłych wypadkach.

• DANE TECHNICZNE:

Łączniki przyciskowe niestabilne zwierne osprzętu elektrycznego oznakowane piktogramami kolorowymi KASOWANIE i ALARM w ramce podwójnej poziomej.
Gabaryty: 90x90mm, wersja wtykowa do dwóch puszek instalacyjnych fi. 60 mm systemu ramkowego.
Kolor: BIAŁY.

• MONTAŻ:

W sali OIOM przy panelu PS15 na posterunku pielęgniarskim.
Urządzenie w wersji **WTYKOWEJ** - wypust instalacji w puszkach wtykowych fi.60mm.
Dostępna jest również wersja natynkowa z innej serii osprzętu.

• FUNKCJONOWANIE:

Przycisk centralnego kasowania umożliwia pielęgniarkę skasowanie wszystkich wezwań od pacjentów w sali OIOM. Przycisk ALARM pozwala na wezwanie lekarza w nagłych wypadkach.



www.callnet.online