

PROJEKT TECHNICZNY BRANŻA ELEKTRYCZNA SYSTEM PRZYZYWOWY (DOKUMENTACJA ZAMIENNA)

ZAMIERZENIE BUDOWLANE	PRZEBUDOWA Z ROZBUDOWĄ CZĘŚCI BUDYNKU SZPITALNEGO WRAZ Z NIEZBĘDNA INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ DLA ZADANIA POD NAZWĄ: „ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BLOKU OPERACYJNEGO WRAZ Z ODDZIAŁEM ANESTEZJOLOGII I INTENSYWNEJ TERAPII ORAZ ODDZIAŁU GINEKOLOGII I POŁOŻNICTWA W PLESZEWSKIM CENTRUM MEDYCZNYM W PLESZEWIE SP. Z O.O ”.
ADRES INWESTYCJI	63-300 PLESZEW, UL. POZNAŃSKA 125A
KATEGORIA OBIEKTU	KATEGORIA XI – BUDYNKI SŁUŻBY ZDROWIA, OPIEKI SPOŁECZNEJ I SOCJALNEJ
NR DZIAŁEK	DZIAŁKA EWIDENCYJNA NR 223/38, OBRĘB 0001 PLESZEW, JED. EWID. 302006_4
INWESTOR	PLESZEWSKIE CENTRUM MEDYCZNE W PLESZEWIE SP. Z O.O. 63-300 PLESZEW, UL. POZNAŃSKA 125A
ZESPÓŁ PROJEKTOWY	ARCHITEKT STUDIO ILP 42- 300 MYSZKÓW UL. PUŁASKIEGO 54
Branża elektryczna	
Projektant	Sprawdzający
mgr inż. Tomasz Cieplak uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid. upr. nr SLK/4125/PWOE/12 upr. nr 22/02 data:08.2022	mgr inż. Leonard Stefański uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid. upr. nr FT-83861/101/84 data:08.2022
Opracowujący	Jednostka projektowa branży elektrycznej
mgr inż. Zbigniew Szecówka tel 606 135 803 data: 08.2022	Biuro Techniczno Handlowe „ENERGO-TECH” mgr inż. Zbigniew Szecówka ul. Zielona 26a 42-360 Poraj tel. 606 135 803 mail: szecowka@o2.pl
DATA OPRACOWANIA:	listopad 2022

SPIS ZAWARTOŚCI DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ BRANŻY ELEKTRYCZNEJ:

Część opisowa:

1.	Przedmiot opracowania	4
2.	Instalacja przyzywowa.....	4
3.	Karty katalogowe oraz dokumentacja techniczno- ruchowa systemu.....	6

Część rysunkowa:

E-13 – rysunek zamienny systemu przyzywowego parteru

E-14 – rysunek zamienny systemu przyzywowego pietra (oddział położniczy)

1. Przedmiot opracowania

Niniejsza dokumentacja stanowi dokumentację zamienną do zaprojektowanego w pełnej dokumentacji branży elektrycznej systemu przyzywowego opartego na cyfrowym systemie Meden-Opt. Zgodnie z wytycznymi Zamawiającego niniejszym zmienia się zaprojektowany system na analogowy system Callnet.

2. Instalacja przyzywowa

Opis systemu.

System Callnet w wariantcie STANDARD umożliwia pacjentom wezwanie pomocy z sal (przyciski przywoławcze lub manipulatory), sanitariatów (łączniki pociągowe lub przyciski przywoławcze) oraz pomieszczeń pobytu dziennego.

Sygnal wezwania zostaje podtrzymany w naddrzwiowej lampie sygnalizacyjnej LS i zapalona zostaje czerwona matryca diod świecących. Opcjonalnie lampa emituje sygnał akustyczny nie tylko ułatwiający personelowi lokalizację miejsca wezwania, ale również potwierdzający pacjentom w sali jego zarejestrowanie.

Informacja o wezwaniu zostaje przekazana z lampy do centrali PS15-R w dyżurce pielęgniarek, gdzie włączona zostaje sygnalizacja akustyczna i optyczna (numer pomieszczenia). Możliwe jest również przekazywanie informacji do dodatkowych pomieszczeń personelu za pomocą paneli PS4 (bez identyfikacji numeru pomieszczenia).

Po przybyciu pielęgniarki do pomieszczenia, wezwanie zostaje skasowane przyciskiem kasującym.

Zastosowanie w dyżurce paneli PS15-R umożliwia rejestrację i dodatkową wizualizację zdarzeń z 1..6 central na ekranie komputera oraz przekazywanie przez sieć LAN. Zadaniem systemu przywoławczego jest zapewnienie możliwości wezwania przez pacjenta personelu medycznego. System zapewnia możliwość indywidualnego wezwania personelu przez każdego z pacjentów bezpośrednio do sali gdzie jest potrzebna pomoc. System umożliwia również wezwanie pomocy przez pacjenta korzystającego z łazienki i toalety poprzez zamontowanie przycisków pociągowych. Przyciski pociągowe należy umieścić w pobliżu toalety, umywalki i natrysku. Ciężko przycisku sznurkowego umieścić nie wyżej niż 20cm od podłogi w celu umożliwienia wezwania w przypadku upadku. Przyciski przywoławcze należy zamontować w zasięgu ręki. Przed wejściem do sal zainstalować lampki sygnalizacyjne informujące o aktualnej sytuacji w sali. Wewnątrz sal

należy zainstalować przyciski kasowanie alarmu. Zgłoszenia przyjęte przez system sygnalizowane będą w formie optycznej poprzez lampkę salową oraz poprzez wyświetlacze systemu przywoławczego zainstalowane w pomieszczeniach personelu medycznego.

Okablowanie systemu wykonać zgodnie z DTR Producenta.

3. Karty katalogowe oraz dokumentacja techniczno- ruchowa systemu